DIE

ZWEIFLÜGLER DES KAISERLICHEN MUSEUMS ZU WIEN.

VII.[1]

VORARBEITEN ZU EINER MONOGRAPHIE

DER

MUSCARIA SCHIZOMETOPA

(EXCLUSIVE ANTHOMYIDAE).

PARS IV.[2]

VON

PROF. DR. FRIEDRICH BRAUER,
W. M. K. AKAD.

UND

J. EDLEN V. BERGENSTAMM.

(VORGELEGT IN DER SITZUNG VOM 12. JULI 1894.)

Einleitung.

Da die *Muscaria schizometopa* mit Ausschluss der Sarcophaginen und Muscinen nur parasitische Dipteren enthalten und selbst die beiden letzteren noch ausnahmsweise zufällige Parasiten aufweisen, so ist eine Übersicht der bis jetzt beobachteten Formen und ihrer Wirthe ein wesentliches Bedürfniss für die Kenntniss derselben. Wenn auch die Lebensweise erst in zweiter Linie für die Systematik von Wichtigkeit erscheint, so zeigt sich doch bei manchen der hiehergehörenden Formengruppen eine oft auffallende Ähnlichkeit in der systematischen Verwandtschaft der Parasiten und der Wahl ihrer Wirthe. Es existiren bis jetzt mehrere derartige Übersichten, und das Allgemeine über die betreffenden Larven und die zugehörige Literatur ist auch in diesen Denkschriften (Brauer, Bd. XLVII, 1883, p. 1) zusammengefasst. Da jedoch die genauere Kenntniss der Formen in letzterer Zeit bedeutend zugenommen hat, so erscheint ein mit Rücksicht hierauf verfasstes Verzeichniss nicht überflüssig. Wir sehen zwar ein, dass dasselbe noch sehr unvollständig und nicht fehlerfrei ist, glauben aber gerade durch eine neue Zusammenstellung das Erscheinen besserer Verzeichnisse anzuregen und die Beobachter anzueifern.

Die Unvollständigkeit ist sehr erklärlich, da nur wenige Wirthe in Bezug dieser Parasiten leicht beobachtet werden können und auch in dieser Richtung nur von Wenigen mit Absicht, von der Mehrzahl nur zufällig berücksichtigt werden.

Nicht fehlerfrei wird unsere Arbeit aber auch dadurch, dass wir zwar den uns vorliegenden Parasiten bestimmen können, in Betreff des Wirthes aber darauf angewiesen sind, die Verantwortung für dessen richtige Bestimmung dem Beobachter zu überlassen. Es ist für diesen nicht leicht zu erkennen, aus welcher Puppe z. B. eine in einem Raupenhause ausgegangene *Tachinarie* entschlüpft ist, da ja der Schmetterling in diesem Falle nur aus der Puppe bestimmt werden kann, oder, falls nur eine Anzahl ganz gleicher Raupen

[1] I: Bd. XLII, 1880; II: Bd. XLIV, 1882; III: Bd. XLVII, 1883; IV, I: Bd. LVI, 1889; V, II: Bd. LVIII, 1891; VI, III: Bd. LX, 1893.
[2] P. I, Bd. LVI, 1889; P. II, Bd. LVIII, 1891; P. III, Bd. LX, 1893.

gezogen wurde, sicher nachweisbar ist. Es wird daher in dieser Hinsicht manche Verbesserung nothwendig sein, und haben wir muthmassliche Irrthümer schon jetzt angedeutet.

Ebenso dürften uns manche in der Literatur verborgene Fälle entgangen sein, obschon wir gewissenhaft nachgeforscht haben. Alle Artbeschreibungen, bei welchen ja hie und da biologische Anmerkungen sich finden, konnten wir nicht durchsehen.

Die Namen der von uns untersuchten Parasiten haben wir mit fetten Lettern drucken lassen, alle anderen haben wir nicht gesehen, und sind wir für die Bestimmung nicht verantwortlich. Deutungen haben wir versucht, u. zw. hauptsächlich nach den Wirthen die Bestimmung oder die uns unbekannten Dipteren-Gattungen und Arten zu enträthseln versucht.

Die bis jetzt bekannten Parasiten können wir in wahre periodische Parasiten und in zufällige scheiden, d. h. letztere können sich auch freilebend als Larven anderweitig, insbesondere in todten Thieren entwickeln.

1. Aus Säugethieren, als wahre periodische Parasiten, sind circa 40—50 Arten bekannt, welche sämmtlich der Gruppe *Oestridae* angehören.

   Als zufällige Parasiten erscheinen gewisse Muscinen und Sarcophaginen in circa 5—7 Arten.
2. Aus Vögeln, u. zw. hauptsächlich aus Nestvögeln, sind circa 3—4 Arten bekannt, die wahrscheinlich wahre periodische Parasiten sind.
3. Aus Reptilien sind nur zufällige Parasiten (Sarcophagiden) bekannt, ebenso aus Amphibien.
4. Aus Mollusken sind circa 5 Sarcophagiden gezogen, von denen zwar einige regelmässig in Schnecken gefunden werden *(Theria)*, bei welchen es aber nicht feststeht, ob sie schon abgestorbene oder lebende Thiere anfallen, ob sie als Aasfresser, Räuber oder Parasiten zu betrachten seien. Im letzteren Falle müsste die Larve zu ihrer Entwicklung wenigstens eine Zeit lang das Leben des Wirthes nöthig haben, wie z. B. bei Tachinen-Larven das Leben der Raupe wesentlich ist.
5. Bei Arachnoideen wurden hauptsächlich Sarcophagen beobachtet, u. zw. oft nur als Einmiether des Eiersackes der Spinne, also als Räuber oder Einschleicher. Eine Gattung scheint ein wahrer Parasit zu sein *(Catapicephala)*.
6. Aus Myriopoden wird nur ein zweifelhafter Fall erwähnt, der auf Verwechslung oder falscher Deutung des Wirthes zu beruhen scheint.

   Ebenso zweifelhaft ist der Fall bei Crustaceen. (Man vergl. *Thryptocera lithobii* und *Rhinophora*.) Erstere leben in Microlepidopteren, letztere sollen in Bockkäfern leben. Es könnten Asseln in den alten Bohrlöchern gewesen sein.)
7. In der Ordnung *Orthoptera*, u. zw. fast nur aus Saltatorien und Phasmiden sind wahre periodische Parasiten bekannt, welche in die Gruppen der Sarcophaginen, Phasinen, Ocypterinen, Masiceraten, Idien, Thryptoceraten und Miltogrammen etc. gehören; eine Art lebt in *Forficula*. — Im ganzen circa 18 Species (13 Gattungen).
8. Aus Rhynchoten sind 5 Parasiten gezogen, welche den verwandten Gruppen *Phasia, Ocyptera, Gymnosoma* angehören.
9. Die Coleopteren dürften bei fernerer Beobachtung theils als Larven, theils als Imagines viele bislang unbekannte Parasiten bergen. Ein Theil der Gruppen *Meigenia* und *Macquartia, Phasia, Phania, Ocyptera, Pyrrhosia* (meist im Imaginal-Zustande der Käfer); die Dexinen, Sarcophaginen und Tachinen in den Larven. Im Ganzen bei 38 Arten.
10. *Diptera*. Ausser der auch in Lepidopteren lebenden *Siphona* wurden nur 2 Gattungen der Thryptoceraten und *Peteina*, also 5 Arten, davon 3 aus Tipularien, gezogen.
11. Die Lepidopteren, welche von Sammlern in Menge aus Raupen gezogen werden, weisen aus diesem Grunde auch die grösste Zahl der Parasiten aus. Es wäre aber ein Trugschluss, dieses allgemein gelten zu lassen. Es sind 400 Arten verzeichnet, welche meist der alten Tachinenreihe, mit Ausschluss von *Meigenia, Viviania, Macquartia, Miltogramma, Chaetotachina* u. a. angehören.
12. Aus Hymenopteren sind circa 68 Arten gezogen, von denen ein grosser Theil in Blattwespenraupen: *Chaetotachina, Ptychomyia, Parexorista* pp., *Microtachina, Perichaeta, Diplostichus, Lophyromyia,*

Staurochaeta, Argyrophylax, Pseudopachystylum, Hemimasicera etc.; ein anderer Theil in den Nestern aus Larven sich entwickelt, z. B. *Miltogramma, Macronychia, Pachyophthalmus, Brachycoma.* Summe aller gezogenen Muscarien circa 600 Arten.

Von systematischen Arbeiten über Muscarien müssen wir als eine der bedeutendsten die von E. Girschner (Berlin, Entom. Zeit., Bd. XXXVIII, 1893, p. 297) hervorheben, obschon sie unsere Arbeit nur in wenigen Punkten tangirt, nämlich in der Sectio *Musca* und *Oestrus*. Für die anderen *Muscaria schizometopa* bleiben sich die Verhältnisse soweit gleich, dass Girschner's Arbeit nur eine Ergänzung zu unserer darstellt, und das umsomehr, als der Verfasser selbst über den Werth der Merkmale seiner beiden Tachiniden-Gruppen *Nemoraea—Phorocera* etc. einerseits und *Sarcophaga—Dexia* anderseits, also *B. c* und *d*, noch nicht vollkommen im Klaren ist (p. 310). — Wie wir bereits früher (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges., Sitzb., Bd. 41, 6. Mai, 1891) bemerkt haben, können die Borsten nicht allein als Familiencharaktere verwendet werden, bilden aber gute Art- und Gattungsmerkmale. Es ist selbstverständlich, dass eine Eintheilung auf dieser Grundlage allein, ohne Rücksicht auf gewichtigere Charaktere, nur eine künstliche sein kann. Innerhalb einer Familie aber kann die Borstenstellung sich sehr vortheilhaft zu Gruppenbildungen eignen. Dass wir nur die Beborstung des Kopfes benützt haben, wie E. Girschner sagt, ist aber unwahr, wir haben vielmehr die Beborstung des ganzen Körpers mit Ausschluss der Brustseiten berücksichtigt. Wenn Girschner die Wichtigkeit der Borsten an den Sternopleuren und Hypopleuren hervorhebt, so kann doch uns kein Vorwurf treffen, da wir in manchen Punkten, auf anderem Wege, fast zu demselben Resultate gelangten. Man vergleiche unsere Ansichten über Anthomyiden etc. P. II, p. 397.

Auch das Flügelgeäder der Anthomyiden wurde so gedeutet wie bei Girschner, l. c. 301 (Zweifl. d. kais. Museums, II, 1882. Diese Denkschriften, Bd. XLIV, p. 105), und aus diesem Grunde *Syllegoptera* von den Anthomyiden entfernt. Sie besitzt zwar die Anordnung der Sternopleuralborsten (1, 2) wie diese, zeigt aber eine kurze Borstenreihe an den Hypopleuren. Eine Ausscheidung der Tachiniden ohne Spitzenquerader als besondere Gruppe, wie das Girschner l. c. p. 307 thut, gibt nur eine künstliche Gruppe, da wichtigere Charaktere nicht in Betracht gezogen wurden. *Gastrophilus* und *Hypoderma* sind durch ihre Mundtheile, resp. deren Schwund und durch die häutige Spitzenquerader der letzteren sehr nahe verwandt, während bei den anderen Formen andere Beziehungen bestehen und ebenso bei vielen Tachiniden im alten Sinne die Spitzenquerader bei einzelnen Individuen wieder zur Entwicklung gelangt, u. zw. bei ein und derselben Art (*Thryptocera, Roeselia* u. a.), bei anderen fehlt.

Was ferner die Gruppe der Calliphorinen Girschner's betrifft, so ist die Borstenstellung allein nicht ausreichend, da es exotische Formen gibt, welche eine nahe Verwandtschaft zu den typischen Calliphorinen besitzen, aber am Rückenschilde überhaupt keine Borsten entwickelt haben (viele *Pycnosoma*-Arten). Es wird daher der Charakter nur bei einer Anzahl Gattungen brauchbar. Ebenso besitzen die dort untergebrachten Sarcophagen in unserem Sinne, namentlich *Cynomyia, Acrophaga* im ganzen Körperbau und durch das stark entwickelte Hypopygium der Männchen mehr Beziehungen zu den Sarcophagen, wohin sie auch stets gestellt wurden. Auch bemerkt Girschner selbst (p. 308), dass die Stellung der Posthumeral- und Präsuturalborste oft nur einseitig entwickelt ist.

Dieser Charakter wird daher in einzelnen Fällen sehr wichtig und entscheidend sein, aber als Gruppencharakter nicht standhalten.

Auch die Stellung der Sternopleuralborsten 2, 1 oder 1, 2 (zwei vordere, eine hintere oder umgekehrt) zeigt sich nicht ohne Übergang durch die Stellung 1, 1 bei einer grossen Anzahl, zuweilen schon bei Individuen, zuweilen bei sehr verwandten Arten. Bei der Beschreibung der Gattungen und Arten wird es aber sehr wichtig sein, Rücksicht darauf zu nehmen. Wir werden später eine Zusammenstellung der Gattungen in dieser Richtung bringen.

Der wichtigste Charakter, den Girschner unter den Muscinen (als Charakter der Anthomyiden wurde er bereits von Osten Sacken festgestellt, Chaetotaxie Tr. Ent. Soc. London 1884, p. 513) entdeckt

hat, ist entschieden das Vorhandensein oder Fehlen der Borstenreihe an den Hypopleuren, weil dadurch wesentliche Aufschlüsse über bisher gefehlt eingetheilte Formen gegeben werden und ebenso Formen, welche bisher in gar keine Gruppe eingereiht werden konnten, sicher unterzubringen sind, z. B. *Reinwardtia, Synthesiomyia, Cryptolucilia,* welche sämmtlich die Sternopleuralborsten 1, 2 zeigen und keine Hypopleuralreihe haben. Dagegen gehört *Pyrellia terminata* Wd., welche die Sternopleuralen 1, 1 und eine Hypopleuralreihe, wie *Thelychaeta* und *Thoracites* hat, zu den Calliphorinen. — *Lucilia lauta* Wd. und *coerulea* Wd. sind nach der Beborstung verwandt mit *Pyrellia* (conf. P. III, p. 207). Nach Girschner gehören in die Gruppe der Anthomyiden mit *Pyrellia* und den Obigen noch *Myiospila, Cyrtoneura, Pararicia, Musca, Stomoxys, Graphomyia, Pseudopyrellia, Mesembrina, Dasyphora.* Diese Anthomyiden Girschner's mit vom Rande entfernter Spitzenquerader sollten nach unserer Ansicht unter dem Namen Muscinen verbleiben, da sie die *Musca domestica* L. enthalten. Die anderen stehen in näherer Beziehung zu den Tachinen Girschner's und bilden dort die Calliphorinen, wohin Girschner auch die Gattung *Rhynchomyia* stellt. Auch *Compsomyia* und *Paralucilia* gehören hieher, während bei *Amphibolia, Idia, Idiella, Rhinia, Neocalliphora, Ochromyia, Zonochroa, Bengalia* und *Auchmeromyia* die Stellung der Sternopleuralborsten 1, 1 ist.

Die Oestriden zeigen, soweit ihr Körper Borsten aufweist, entschieden die Tendenz zu einer Beborstung der Hypopleuren, z. B. *Pharyngomyia, Therobia* (wahrscheinlich eine Dexine), *Oestromyia*; oder Haarreihen: *Cuterebra analis, Dermatobia.* Bei *Oestromyia Satyrus* sind 0, 2 oder 0, 1 Sternopleuralborsten, bei *Therobia* 1, 1, bei *Pharyngomyia* nur Haarbüschel, bei *Cuterebra* und *Dermatobia* nur Haare. *Oestromyia* zeigt am Schildchen apicale Kreuzborsten und am Rückenschild rudimentäre Dorsocentralborsten.

Schliesslich sagen wir allen Herren, welche uns bei dieser Zusammenstellung unterstützten, unseren wärmsten Dank, insbesondere dem Herrn Custos Alois Rogenhofer, der durch Jahre bemüht war, Parasiten aus Lepidopteren und Hymenopteren zu sammeln und Herrn Ritter v. Stein in Chodau. Ferner haben wir wieder zahlreiche interessante Mittheilungen von Herrn P. Stein in Genthin und v. d. Wulp in Holland, sowie von Herrn Riley aus Amerika erhalten.

I.

Alphabetisches Verzeichniss der Parasiten und ihrer Wirthe.

Erklärung der Zeichen und Abkürzungen.

Die mit fetten Lettern gedruckten Namen bedeuten, dass wir die Parasiten selbst gesehen haben.

Das »†« bedeutet, dass wir den Parasiten nicht selbst untersucht und bestimmt haben. Ein eingeklammerter Gattungsname vor dem Speciesnamen bedeutet, dass die Gattung uns zweifelhaft scheint und nur angeblich aufzufassen sei. Ein in Klammern gesetzter Autorname heisst, dass der Bestimmer, dessen Name hinter jenem folgt, diesen angibt.

M. C. = Kaiserl. Musealsammlung.

C. B. = Collectio Bergenstamm.

C. Wth. = Collectio Winthem.

J. P. = Insetti parasiti. Rondani: Degli Insetti nocivi e dei loro Parasiti enum. con Note. Bullettino della Società Entomolog. Italiana, 1871—1878. 1872, p. 138, 210, 320; 1877, p. 55; 1878, p. 9; 91; 161.

C. R. bedeutet eine Collection von gezogenen Parasiten, welche wir von Riley aus dem National-Museum zu Washington erhalten, oder nach einem Verzeichniss desselben eingetragen haben. Darauf beziehen sich die beigesetzten Nummern.

Andere Angaben über amerikanische Arten sind der Bibliography of the more important contributions to american Economic Entomology by Sam. Henshaw Washington 1889 entnommen. (P. I, Riley und Walsh.)

Rghf. Von Herrn Custos Rogenhofer gezogene Parasiten aus von demselben bestimmten Lepidopteren.

Z. K. M. Verweist auf die Arbeit über Dipteren-Larven in den Denkschriften der kais. Akad. d. Wiss., Wien, Bd. XLVII, Zweifl. d. kais. Museums. P. III, p. 1, 1883. Brauer.

Bouché: Naturgeschichte der Insekten, 1834.

Brischke: Schriften d. naturforsch. Gesell., Danzig, 1884/85. VI. Bd., Heft 2, 18 (n. F.), p. 15.

Hartig: Jahresb. über die Fortschritte der Forstwissensch., 1838, I. Jahrg., 2. Heft, p. 275—310.

Schiner: Fauna austriaca I.

[1] T. T.: Tyler Townsend. Mit besonderer Angabe von Fall zu Fall. Vide B. B. P. III, p. 91. Trans. Am. Ent. Soc. XIX, 1892; Ent. news, Psyche, Am. Entgst.

v. d. Wp.: Van der Wulp. Tijdschrift v. Entomologie, VI, 1863; XII, 1869; XXXVI, 1893 u. a.

Scdd.: Scudder Butterflies of the eastern United States and Canada, Cambridge 1889, Williston p. 1913—1924, Pl. 87.

Dorfm.: Dorfmeister.

Handl.: Dr. Adam Handlirsch.

Wachtl.: Wien. Entomol. Zeitung, 1882, p. 278. Andere Arbeiten sind besonders citirt.

Bei den Lepidopteren haben wir die Familien durch Abkürzungen in Klammern folgendermassen bezeichnet:

(B.) Noctuidae.
(Cast.) Castniidae.
(Coss.) Cossidae.
(Cr.) Crambidae.
(D.) Deltoidae.
(Geom.) Geometridae.
(Lim.) Limacodidae.
(N.) Noctuidae.
(Phyc.) Phycididae.
(Pteroph.) Pterophoridae.
(Pyr.) Pyralidae.
(R.) Ropalocera.
(Ses.) Sesiidae.
(Sph.) Sphingidae.
(Tin.) Tineidae.
(Tort.) Tortricidae.
(Zyg.) Zygaenidae.

	Achaetoneura B. B. Man vergleiche *Masicera* Willst. etc.		
†	*Achaetoneura anonyma* Ril. IV., Rep. Ins. Missouri, p. 129. *(Masicera) (Tachina).*	*Attacus Polyphemus* L. N. Am.	*Lep.*
	Achaetoneura anonyma Ril. Collect. N. Am.	***Caloptenus spretus*** Uhl. N. Am.	*Orth.*
	— — Nr. 180, 162	***Citheronia regalis*** F.	*Lep.*
†	— — IV. Rep. Ins. Missouri, 129	— — —	*Lep.*
†	— — IV. Rep. Ins. Missouri 129	*Danais Archippus* F.	*Lep.*
	? = *Tach. (Masicera) archippivora* Ril., III., Rep. Ins. Mo., p. 150. Ann. Rep. of Noxious Insects etc., auch p. 116.	*Danais Archippus* (vide *Anosia Plexippus* L.)	*Lep.*
†	— — —	*Datana ministra* Drur.	*Lep.*

[1] T. T. Siehe auch: Ohio agricultural Experiment Station, 1892—94. Sep., p. 166. (Das Jahr ist nicht sicher. Vide *Sarcomacronychia*.

† *Achaetoneura anonyma* Ril., IV., Rep. Missouri, 129. ? = *Tach. armigera* Coquill. Wien. Ent. Z. VIII., 287. Insect life, 1889. V. I, p. 331—32, ♂ mit Discal-, ♀ nur mit Marginalmacrochaeten (Frontina B. B. sens. lat.) vide *Ach. promiscua* T. T.	*Heliothis armigera* Hb. N. Am. (vide infra) *Lep.*
† — l. c. Ril., III. Ber., p. 116	*Prodenia autumnalis* Ril. N. Am. (Fall army-worm) . . . . *Lep.*
† — — — —	*Sphinx carolina* L.? var. . . . . *Lep.*
† — — — —	*Vanessa cardui* L. N. Am. . . . . *Lep.*
† *Achaetoneura promiscua* T. T. (*Meigenia*) Psyche Vol. 6., p. 83; p. 177 (*Prosphaerysa; Phorocera* olim). ? = T. (*Masicera*) *armigera* Coquill. Ins. life I, 332, *leste* T. T.	*Clisiocampa sylvatica* Hrr. N. Am. Maine . *Lep.* *Euchaetes* Egle, Harr. u. Grtr. Psyche 1893, 467, T. T. N. Am. . . . . *Lep.*
† — *similis* Willst. (*Prosphaerysa*) U. S. Depart. of Agricult. Nr. 7, P. II. Insects of the death-valley. (Calif.) p. 256. 1893. Verwandt mit *apicalis* v. d. Wp.	*Clisiocampa* sp. N. Am. . . . . *Lep.*
† — *Websteri* T. T. (*Prosphaerysa*) Canad. Entgst. Oct. 1891, p. 207. Conf.: Canad. Ent. XXIII, 206. (*Meigenia Websteri* T. T.) Vide *Ach. anonyma* Ril.	*Vanessa cardui* L. N. Am. . . . . *Lep.*
Achaetoneura sp. C. Ril. N. Am. Nr. 210*a*.	***Anisota senatoria*** Sm.-Abb. N. Am. . . *Lep.*
— — — — Nr. 178^{03}, 178^{01}	***Attacus Polyphemus*** L. N. Am. . . . . *Lep.*
— — — — K. 360^{0}, ?170*n*	***Clisiocampa californica*** Pack. . . . . *Lep.*
— — — — 160*n*	***Datana ministra*** Drur. . . . . *Lep.*
— — — — 414, 45	***Euryptychia saligneana*** Clem. . . . . *Lep.*
— — — — 150^{0}, 103, 72^{0}	***Heliothis armigera*** (Cqull.) Hb. (vide supra) . . . . *Lep.*
— — — — 2562^{0}, 174	***Hypsoropha hormos*** Hbn. . . . . . . *Lep.*
— — — — 255 L^{0}	***Ichthyura americana*** Hrr. . . . . . . *Lep.*
— — — — 2908^{0}	Pyraliden auf Erlen (Aldertree) . . . . . *Lep.*
† *Acroglossa hesperidarum Harris* Willst. Scdd. Bttfl. of N. England. 1914. Fig. 21, 26. (*? Spallanzania*) Pl. 89.	*Epargyreus tityrus* F. N. Am. . . . . . . *Lep.*
Admontia podomyia B. B. M. C. (Schummel) Schlesien.	***Tipula*** sp. Larva. Europa. . . . . *Dipt.*
Agria bella Mcq. M. C. (Simony)	*Coprophag* auf menschlichen Excrementen in Tenerifa.
† *Alophora dispar* L. Duf. Z. K. M. III, 79 (*Hyalomyia*) = *Paralophora pusilla* Mg., Girschn., B. B.	*Brachyderes lusitanicus* F. (Imago) Rüsselkäfer . . . . *Col.*
† (*Amobia*) *conica* R. D. II, 131 (*? Hilarella* n.) . .	Aus dem Neste von *Polistes gallica* F. . . *Hym.*
† — *odyneri* R. D. II, 134	— — — *Odynerus parietum* L. . . . . *Hym.*
Ammobia? sp. defect. N. Am. Col. Ril. 109. Nr. 4304.	***Clisiocampa*** sp. N. Am. . . . . *Lep.*
Ammobia glabriventris v. d. Wp. M. C. (Rogenhofer).	***Parnassius Apollo*** L. Europa . . . . . *Lep.*

† *Anachaetopsis (Scopolia) ocypterina* Ztt., v.d.Wp. Tijdsch. v. Ent. (2. s.) Vol. 4. 1869, p. 153.	*Oedematophorus lithodactylus* Tr.	*Lep.*
Anisia (*?nigrocincta* v. d. Wp.) N. Am. Coll. Ril. Nr. 374$^{\times 01}$; 94.	***Botys (Pyrausta) penitalis*** Grte. N. Am.	*Lep.*
† *Anoxycampta hirta* Bigt. n. G. et sp. Bullt. Soc. Ent. fr. (5. s.) X. p. CL. (? = *Emporomyia* B. B.)	*Heterogynis penella* Hb. Europa (Alpen, Bellier)	*Lep.*
† *(Anthomyia) peshawarensis* Cotes, Indian Mus. Notes Vol. I, Nr. 1, p. 34, Fig. O.-Ind. (Ähnlich der *Anth. angustifrons* in Rocky-mountain-locust., *Caloptenus spretus.*)	*Acridium peregrinum* Oliv. O. Indien	*Orth.*
† (*Aporia* sp.) T. T. Psyche 1892.	*Limacodes* sp. N. Am.	*Lep.*
† *Aporomyia dubia* Fll., Rdi., J. p. supp.	*Lina populi* L.	*Col.*
Archytas smaragdinus Mcq (*Tachinodes*) N. Am. Coll. Ril. Nr. 207^{0}, 249 L^{0}, 359$^{\times}$, 432^{0}, 508 L^{0}, 3159.	***Lagoa crispata*** Pack.	*Lep.*
† *Arrenopus* sp. N. Am. C. Ril. Nr. 4726.	*Sphecius speciosus* im Neste	*Hym.*
Argyrophylax atropivora Rdi. M. C. Rossi, Rghf., C. B.; P. Löw., Mcq. Soc. Ent. fr. 1850, 477.	***Acherontia atropos*** L.	*Lep.*
— ***bimaculata*** Htg., Rtt. v. Stein, C. B.	***Lophyrus pallidus*** Klg.	*Hym.*
— ***bimaculata*** Htg. = *Masicera flavoscutellata* Ztt. Z. K. M. III, 77. = *cursitans* Rdi. M. C.; C. B. (Wachtl). Wien. Ent. Z. 1882. 278. André.	***Lophyrus pini*** L.	*Hym.*
— ***bimaculata*** Htg. M. C. (Giraud.), C. B. (Rtt. v. Stein), Henschel (Galizien).	***Lophyrus rufus*** Klg.	*Hym.*
— ***bimaculata*** Htg. (Rghf., Brühl) M. C.	***Lophyrus socius*** Klg.	*Hym.*
— ***bimaculata*** Htg. M. C. (Rghf.)	***Lophyrus variegatus*** Htg.	*Hym.*
— ***bimaculata*** Htg. (Rtt. v. Stein) C. B.	***Lophyrus virens*** Klg.	*Hym.*
† — *bimaculata* Htg. d. parasit. Zweifl. d. Waldes, p. 286, Nr. 13. Jahresb. über d. Forstwissensch. 1838. I. Jahrg. Heft 2.	*Psilura monacha* L.	*Lep.*
— (?***bimaculata*** Htg. oder ***gilva*** Htg.) M. C.	***Stauropus fagi*** L.	*Lep.*
galii B. B. M. C. (Rghf., Bgst.)	***Sphinx (Deilephila) galii*** Schiff.	*Lep.*
† — *gilva* Htg., André (*bimaculatae* var.)	*Lophyrus laricis* Jur.	*Hym.*
† — — — (*Masicera*)	*Lophyrus pallidus* Kl.	*Hym.*
Argyrophylax gilva Htg. C. B. (Rtt. v. Stein).	***Lophyrus pallidus*** Klg.	*Hym.*
— — — M. C. (Rghf.)	***Lophyrus pini*** L.	*Hym.*
† — — — André	—	*Hym.*
† — — — (*Masicera simulans* Htg.)		*Hym.*
— — — André (*Masicera gilva* Htg.) Nitsche Tharand.	***Lophyrus rufus*** Klg.	*Hym.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Lophyrus variegatus*** Htg.	*Hym.*
— — M. C. (Schlerett)	***Ocneria dispar*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Stauropus fagi*** L.	*Lep.*
† — *pupiphaga* Rdi., Wachtl. W. E. Z. 1882, 278 (*Tachina doris* Mg.) Schin. = *Sturmia vanessae* R. D.	*Plusia* sp. *Nympha*	*Lep.*

Argyrophylax pupiphaga Rdi. C. B.	***Vanessa Antiopa*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— ***Atalanta*** L.	*Lep.*
† — — Rdi. (*doris* Mg.)	— *cardui* L.	*Lep.*
— — C. B.	— ***Jo*** L.	*Lep.*
† — — Rdi. Suppl. J. p.	— L., *album* Esp.	*Lep.*
— — C. B.	— ***urticae*** L.	*Lep.*
† — — R. D.	— *prorsa* L.	*Lep.*
— — M. C. (Mann) Corsica	— ***Ichnusa*** Borelli	*Lep.*
† — — (*vanessae* R. D.) R. D.	*Argynnis* sp.	*Lep.*
† — — R. D.	*Bombyx crataegi* L.	*Lep.*
† — *schizurae* T. T. Psyche 1893, 467. N. Am.	*Euchaetes Egle* Drur., Harris. N. Am.	*Lep.*
† — *schizurae* T. T. Psyche 1891, 187. N. Am. Kansas.	*Schizura unicornis* Sm.	*Lep.*
— sp. Coll. Ril. N, Am. Nr. 891 *a*, Nr. 99. B. B.	***Ceratomia Amyntor*** Geyer	*Lep.*
— sp. Nikob. Ins. Sambelong. (Frauenfeld) M. C.	***Danais*** sp.	*Lep.*
— sp. Coll. Ril. N. Am. Nr. 112, 133, 138.	***Hemileuca maia*** Drur. (od. *Sphinx* auf Ash-tree.)	*Lep.*
(?) *Argyrophylax* sp. N. Am. Coll. Ril. Nr. 194°; 101.	***Leucarctia acraea*** Drur.	*Lep.*
Argyrophylax sp. N. Am. Coll. Ril. Nr. 13°; 103.	***Macrosila cingulata*** F.	*Lep.*
— — — — Nr. 112, 133 138. N. Am.	***Sphinx*** auf Ash-tree (oder ***Hemileuca maia***)	*Lep.*
† *Argyrophylax Zetterstedtii* B. B. v. d. Wp., Tijdsch. v. Ent. Bd. 36, p. 181, 1893. Java.	Aus einer unbestimmten Lepidopteren-Nympha (Piepers).	
† *Ateria nitida* R. D. I, 810 *Scopolia* s. l. S.	*Noctua (Car.) alsines* Brahm. und *Xanthia ferruginea* H.	*Lep.*
† *Athrycia (Plagia) erythrocera* R. D. I, 830 (? = *ruficornis* Ztt.)	*Cucullia lucifuga* Esp.	*Lep.*
Atropidomyia parvula Port. M. C. (Bgst., Wachtl.)	***Saperda populnea*** L.	*Col.*
† *Aubaea pyralidis* R. D. I, 186 (*? Exorista*).	*Pyralis* sp.	*Lep.*
Aubaea vide p. p. *Ocypterula* und *Exorista* s. l.		
Bactromyia scutelligera Ztt. (P. Stein) M. C. (Rghf.)	***Hyponomeuta variabilis*** Z.	*Lep.*
† *Baumhaueria cuculliae* R. D. I, 757.	*Cucullia scrophulariae* Ramb.	*Lep.*
Baumhaueria goniaeformis Mg. C. B.	***Noctua*** sp. *Nympha*	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Lepidoptera*** G.?	*Lep.*
† *(Baumhaueria) saturniae* R. D. I, 757.	*Saturnia pyri* Schiff.	*Lep.*
† *(Beraldia) vanessae* R. D. I, 907 (*? Masicera*)	*Vanessa Jo* L.	*Lep.*
† *Besseria (Celatoria) Crawii* Coquill. Ins. life II, 233. N. Am.	*Diabrotica soror* Lec.	*Col.*
† ***Bigonichaeta*** *(Thryptocera) setipennis* Fll. Z. K. M. III, 76.	*Forficula auricularia* L.	*Derm.*
— ***setipennis*** Fll. M. C. (Rghf.)	***Lepidoptera***-Nymphen in Apfelbaumholz u. Nussschwämmen	*Lep.*
† — — v. d. Wp. Tijdsch v. Ent. (2. ser.), IV, 1869, p. 153.	*Notodonta tremula* Cl.	*Lep.*
— ***spinipennis*** Mg. M. C. (Rgh.) Z. K. M. III, 77. (*Tachina* ead. Bouché.)	***Panolis piniperda*** Pz.	*Lep.*

Bigonichaeta spinipennis Mg. M. C. (Rghf.) Z. K. M. III, 77 *(Thryptocera).*	**Bombyx quercus** L.	*Lep.*
† *Blaesoxipha grylloctona* Loew. Wien, Ent. Monatschr., 1861, 384.	*Pezotettix alpina* Koll.	*Orth.*
† *Blepharidea (Exorista) hirsuta* O.S. Scdd. Willst. Buttfl. of N. England. 1914.	*Pieris rapae* L. N. Am.	*Lep.*
— *hirsuta* O. S. T. T. Psyche 1893. 467. N. Am. *(Exorista).*	*Botis penitalis* Grte.	*Lep.*
† *Blepharidea vulgaris* Fll. (*Tricholyga* Rdi. Suppl.)	*Aporia crataegi* L.	*Lep.*
Blepharidea vulgaris Mg. M. C. (Rghf.)	**Arctia Hebe** L.	*Lep.*
— — C. B.	— **plantaginis** L.	*Lep.*
— — C. B. (R. v. Stein).	**Argynnis Lathonia** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.).	**Brotolomia meticulosa** L.	*Lep.*
— — v. d. Wp. 1869.	*Cucullia verbasci* L.	*Lep.*
— — C. B.	— *anthemidis* Gn.	*Lep.*
— — — —	**Geometra grossulariata** L.	*Lep.*
— — — —	**Hybernia defoliaria** Cl.	*Lep.*
† — — (Brischke)	*Hylophila prasinana* L.	*Lep.*
† — — v. d. Wp. 1869	*Lasiocampa potatoria* L.	*Lep.*
† — — (Brischke)	*Lasiocampa pini* L.	*Lep.*
† — — R. D. I, 358	*Melitaea Athalia* Rott.	*Lep.*
— — M. C. (Schummel)	**Naenia typica** L.	*Lep.*
— — — (Rghf.)	**Mamestra typica** Hb.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	**Neuronia cespitis** F.	*Lep.*
— — — —	**Pieris brassicae** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— **daplidice** L.	*Lep.*
† — — Mcq. Z. K. M. III, 78	*Plusia gamma* L.	*Lep.*
† — — v. Roser. Z. K. M. III, 78 (? *Viviania*)	*Procrustes coriaceus* L. Imago	*Col.*
— — C. B. (v. Heyden) (Brischke)	**Sphinx pinastri** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— **porcellus** L.	*Lep.*
— — C. B.	**Vanessa Antiopa** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	— **Levana** L.	*Lep.*
— — — —	— **urticae** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— **xanthomelas** Esp.	*Lep.*
— — — —	**Zygaena filipendulae** L.	*Lep.*
Blepharidopsis nemea Mg. C.B. (Rtt. v. Stein)	**Geometra (Abrax.) grossulariata** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	**Habryntis scita** Hb.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.) v. Röder. Ent. Nachr. 1888, 221 *(Exorista).*	**Thyatira batis** L.	*Lep.*
† *Blepharipeza adusta* Loew. T. T. Americ. Natulst. 1893, p. 402. (Puparium) N. Am. (? = *Rileya americana* B. B.)	*Halesidota (Halisidota) argentata* Pak.	*Lep.*
† *Blepharipeza adusta* Loew. Berlin. Ent. Z. 1872. V. 16, p. 92, Nota. Canad. Entomgst. VII, 72. N. Am. (Teste Riley Coll. Nr. 59, 60 und 233. K. 403^{0}, 414^{0}. ? = *Rileya americana* B. B.)	*Spilosoma acrea* Dr.	*Lep.*
† *Blepharipoda scutellata* R. D., Mcq. Ann. S. E. fr. 1850, 458.	*Acherontia Atropos* L.	*Lep.*
	Sphingidae sp. R. D. *(Sturmia)*	*Lep.*

Blepharipoda scutellata Rdi. M. C. (Rghf.)	**Vanessa Antiopa** L. . . . . *Lep.*
† *Bonellia tesselans* (Fll.?) Mcq., R. D. (*Micropalpus.*)	Aus Noctuiden.
Bothria pascuorum Rdi. M. C. (Rghf.), B. C.	**Mesogona acetosellae** F. . . . . *Lep.*
† *Brachycoma Davidsoni* Coquill. Ent. new. 1894, p. 172.	*Bombus fervidus* Fbr. Nest. N. Am. . . . . *Hym.*
† *Brachycoma devia* Fll., v. d. Wp. (*Meigenia bombivora.*) Tijdsch. v. Entom. 2. ser. 5. Deel 1870, p. 201, Pl. 8, Fig. 1—11. Weyenbergh ebenda, 2. s. 4. Deel. 1869. p. 158.	*Bombus agrorum* L. Nest . . . . *Hym.*
Brachycoma devia Fll. M. C. (Handlirsch Ad.) Brau. Bgst. vide Z. K. M. III, 78. (*Meigenia.*)	**Bombus terrestris** L. u. a. Arten in Nestern . . . . *Hym.*
† — — Mik. V. z. B. Ges. 1885, 330	*Vespa sylvestris* Scop. Nest . . . . *Hym.*
Brachycoma Meade, vide *Tachina erratica* Mg.	
† **Calliphora azurea** Fll. Portschinski. Dipt. europ. et asiat. Hor. Soc. Ent. Ross. Heft V, Tf. 1, 910.	*Anthus pratensis* Bechst. (subcut. Larva) *Aves.*
— — Brau. Z. K. M. III, 74.	**Hirundo rustica** L. (Larve in Nestvögeln subcut.) . . . . *Aves.*
— — Brau. l. c. (? = Kirsch. Berlin Ent. Z. 1867, p. 245 pl.)	**Passer domesticus** L. (Larve auf Nestvögeln subcut.) . . . . *Aves.*
— **chrysorrhoea** Mg., Brau. Z. K. M. III, 74. C. B.	**Hirundo riparia** L. (Larve auf Nestvögel subcut.) . . . . *Aves.*
† — *trifasciata* Ver Huell	Vide *Myiasis*; *homo*. Guyana.
† *Carcelia callimorphae* R. D. (*? Parexorista*) . .	*Callimorpha dominula* L. . . . . *Lep.*
† *Carcelia amoena* R. D. (*Parexorista?*)	*Bombyx* sp. . . . . *Lep.*
† — *Amphion* R. D. (*Parexorista?*)	*Dasychira pudibunda* L. . . . . *Lep.*
† — — Rdi. Ins. par.	*Orgyia antiqua* L. . . . . *Lep.*
† — *bombycivora* R. D. (*? Parexorista*)	*Endromis versicolora* L.? . . . . *Lep.*
† — *orgyiae* R. D. I, 237	*Bombyx castrensis* L. et *Dasych. pudibunda* L. *Lep.*
† *Carcelia cantans* R. D. (*? Parexorista*)	*Dasychira pudibunda* L. . . . . *Lep.*
† *Carcelia scutellaris* R. D. I, 232	*Plusia urticae* Hb. . . . . *Lep.*
Cassidaemyia: siehe *Phaniomyia* p. p. u. *Rhinophora* p. p. (S.) R. D. und *Clista* nob.	
Catachaeta depressariae B. B. M. C. (Rghf.)	**Depressaria Heydenii** Z. . . . . . . *Lep.*
† (*Catapicephala* Mcq.?) sp. Karsch Entom. Nachr. 1885, p. 321. Sumatra.	*Heterometrus spinifer* Ehrenbg. *Scorpionidae* . . . . *Arachn.*
† *Celea flavipalpis* R. D. I, 273	*Chelonia civica* Hb. . . . . *Lep.*
Cephalomyia maculata Wd., Brau. Monogr. 1863. Z. K. M. III, 82.	**Camelus dromedarius** Erxl. . . . . . *Mam.* — **bactrianus** Erxl. (*Larvae cavicolae*) *Mam.*
Cephenomyia Ulrichii Brau. Monogr. Oestr. 1863. Z. K. M. III, 82. Büttner in Curland. Isis v. Oken, 1838, p. 361	**Cervus Alces** L. (*Larva cavic.* in *pharyng.*) *Mam.*
— **stimulator** Clk., Brau. l. c. Z. K. M. III, 80—82. Verh. z. b. G. 1875, p. 75ff.	**Cervus capreolus** L. u. *pygargus* Pll. (in *pharyng.*) . . . . *Mam.*
— **rufibarbis** Wd., Brau. l. c. Ratzeburg, Kellner (*false* O. Trompe).	**Cervus elaphus** L. . . . . *Mam.* — (**dama**?) Bechstein, Siebeck.

	Cephenomyia macrotis Brau. l. c. (Osten Sacken). Z. K. M. III, 82.	**Cervus macrotis** N. Am. (Larva)	*Mam.*
	— **mexicana** Durango. Brau. Z. K. M. III, 82.	— **mexicanus** (Larva)	*Mam.*
	— **Trompe** L. Brau. l. c. Verh. d. k. k. zool. bot. G. 1875, p. 75 (Larva) Z. K. M. III, 80.	**Cervus tarandus**	*Mam.*
†	*Ceratochaeta caudata* Rdi. *(Exorista)* Spp.	*Cnethocampa processionea* L.	*Lep.*
	Ceratochaeta prima B. B. M. C. (Rghf.)	**Psyche viciella** Schiff.	*Lep.*
	— **secunda** B. B. C. B. M. C. (Rghf.)	**Cnethocampa pityocampa** Schiff.	*Lep.*
†	*Cercomyia curvicauda* Fll. Brau. Z. K. M. III, 79. (*Uromyia* S.) Boheman Act. Holm. 1828, p. 164. (= *Bohemannia* R. D. II, 11).	*Harpalus aulicus* Pz. *(Amara)*	*Col.*
		— *ruficornis* Fb. *(Ophonus)*	*Col.*
	Chaetolyga setigena Rdi. M. C. (Rghf.)	**Athroolopha chrysitaria** H. G.	*Lep.*
	Chaetolyga (?*analis* Mcq.) M. C. Rghf.	**Cucullia asteris** Schiff.	*Lep.*
	— **analis** Mcq. C. B. (Rtt. v. Stein.)	— **umbratica** L.	*Lep.*
†	— — R. D. p.	— *verbasci* L.	*Lep.*
†	— — Mcq., Rdi. Ins. p.	*Ellopia* sp.	*Lep.*
	— *analis* Mcq. M. C. (Mann.)	**Thais polyxena** Schiff.	*Lep.*
†	— *apicalis* (Mg.) Brischke	*Bombyx neustria* L.	*Lep.*
†	— — — —	*Dianthoecia capsincola* Hb.	*Lep.*
†	— — — —	*Ortholitha cervinata* Schiff.	*Lep.*
	— **leucaniae** N. Am. Ril. Nr. 29×, 152, 149	**Protoparce celeus** H. N. Am.	*Lep.*
	— ?**quadripustulata** F. C. B. (Rtt. v. Stein.)	**Argynnis Aglaia** L. Europa	*Lep.*
	— **quadripustulata** F. M. C. (Rghf.)	**Cucullia prenanthis** B.	*Lep.*
	— — M. C. (Rghf.) Bouché, p. 60 *(Tachina)*	— **verbasci** L.	*Lep.*
	— — R. D. I, 210 *(Winthemia)*	*Dicranura vinula* L. *(Harpyia)*	*Lep.*
†	— — R. D. *(Winthemia)*	*Geometra (Urapt.) sambucaria* L.	*Lep.*
	— — C. B. (Rtt. v. Stein)	**Mamestra pisi** L.	*Lep.*
†	— — R. D. I, 210	*Plusia illustris* Fb.	*Lep.*
†	— — Z. K. M. III, 78 *(Nemoraea)*	*Saturnia spini* Schiff.	*Lep.*
†	— — R. D. I, 210	*Saturnia carpini* Borkh.	*Lep.*
	— — M. C. (Rghf.) Brischke, Fz. Löw. V. d. z. b. G. 1866, 948.	**Sphinx (Deil.) ligustri** L.	*Lep.*
	— (**xanthogastra** Rdi?) M. C. (Rghf.)	**Catocala sponsa** L.	*Lep.*
	— *xanthogastra* Rdi. (forma *cruentata* Rdi. ♀ v. *xanth.*)	*Saturnia pyri* Schiff. C. B. Damianitsch	*Lep.*
	— **xanthogastra** Rdi. M. C. (Rghf.)	**Smerinthus ocellatus** L.	*Lep.*
	— — — —	— **populi** L.	*Lep.*
	— — — —	**Sphinx ligustri** L.	*Lep.*
	— — — —	**Asteroscopus cassinea** Hb.	*Lep.*
	— sp. (Rghf.)	**Acronycta tridens** Schiff.	*Lep.*
	— sp. N. Am. Ril. 344*b*	**Adoneta spinuloides** H. S. N. Am.	*Lep.*
	— — — — 327^{02} N. Am. 154	**Agrotis inermis** Hrr. N. Am.	*Lep.*
	— — — 621	**Alypia octomaculata** F.	*Lep.*
	— — Europa (Rghf.) M. C.	**Cucullia abrotani** F. Europa.	*Lep.*
	— — — —	— **scrophulariae** Cap. Europa	*Lep.*
	— — N. Am. Ril. Nr. 151, 152	**Datana ministra** Drur. schwarze Var. auf Wallnüssen. N. Am.	*Lep.*
	— — — — 327^{01}, 1213×, 352; 154	**Leucania unipuncta** Haw. N. Am.	*Lep.*

Chaetolyga **sp.** (*?deilephilae* O. S.) Nr. 145. 16 u. 17 N. Am. C. Ril.	***Sphinx (Deilephila)*** **sp.** N. Am.	*Lep.*
† *Chaetomyia crassiseta* Rdi. *(Exorista)*	*Cnethocampa processionea* L.	*Lep.*
† — — — —	*Ocneria dispar* L.	*Lep.*
Chaetotachina rustica Fll. C. B. (Rtt. v. Stein)	***Allantus notus*** Klg. [(Tenth.) *arcuata* Först.]	*Hym.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Nematus flavicornis*** Tschb.	*Hym.*
— — — —	***Tenthredopsis scutellaris*** F.	*Hym.*
— — — —	— ***Coqueberti*** Kl.	*Hym.*
— — — —	***Tenthredo scalaris*** Klg.	*Hym.*
† — *simulans* Mg. (*Musca* Ratzbg. Forst. 3, p. 172.)	*Lophyrus pini* L.	*Hym.*
† — — — —	— *variegatus* Htg.	*Hym.*
Chaetotachina n. vide auch *Walkeria* R. D.		
Chrysosoma auratum Fll. M. C. (Rghf.)	***Cidaria tersata*** Hb.	*Lep.*
† *(?Cistogaster) immaculata* Mcq. Dipt. exot. T. II, P. 3, p. 76. T. T. Psyche 1893, 466. Carolina.	*Leucania unipuncta* Haw. N. Am.	*Lep.*
Cnephalia bisetosa B. B. M. C. (Rghf.)	***Agrotis segetum*** Schiff.	*Lep.*
— — — —	***Spilosoma fuliginosa*** L.	*Lep.*
Cobboldia elephantis Cobbold Linn. Soc. Journ. V. XV, 363, 1885. Tr. Linn. Soc. (2. s.) Vol. II, p. 4, 1882 *(Gastrophilus)*. Catalog of Entozoa in the Museum of the royale College 1866, 197. Brauer, Wien. Ent. Z. 1887, p. 217, Taf. III (*Cobboldia* Genus).	***Elephas (Loxodonta) africanus***	*Mam.*
Cobboldia **sp.** Brauer, Wien Ent. Z. 1887, p. 217, Taf. III. Blanchard Bullt. Soc. Ent. fr., p. CXX—CXXXVI, 1893, Fig. Blanchard Supplement a la notice sur les titres et travaux scientifiques avec 54 fig. Paris. Soc. Edition Scientf. Separ. 1893.	***Elephas indicus***	*Mam.*
† *Compsilura acronyctae* Bouché. Natg. 57. (? = *Machaira serriventris* Rdi.)	*Acronycta rumicis* L.	*Lep.*
† — *inflexa* Bouché l. c. 58. (? = *Dexodes machairopsis* B. B. od. *Lophyromyia clausa* B. B.)	*Nematus grossulariae* Klg.	*Hym.*
Compsomyia macellaria F. Brau. Z. K. M. III. 74 *(Calliphora)*. Bigot. Ann. Soc. Ent. fr., 1883. Bllt. Nr. 17, 154. Humbert. Ann. Mag. Nat. hist. (5. s.) V. 12, 1883, p. 353. Proceed. of the Unit. St. Nat. Museum. Vol. VI (1883) 1884, Washgt., p. 103—105. *Lucilia* ead. F. infesting man. (Vide *Myiasis*.)	***Homo inermis***	*Mam.*
† *Crossocosmia curvipalpis* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. T. 36, p. 163.	*Hypactra remosa* Hübn. Java. (Piepers.)	
† *Crossocosmia discreta* v. d. Wp. ibid.	*Godara comalis* Guen. Java. (Piepers); das ♀ aus einem Microlepidopteron G. et sp. ?.	

† *Crossocosmia sericaria* Rdi., v. d. Wp. Tijdsch. v. Entom. 1893. Versl. LXI. Vielleicht ein Irrthum, da die Art von Sasaki aus *Sericaria mori* in Japan gezogen wurde und derselbe fälschlich japanischer Seidenspinner genannt wird.	*Antheraea Yamamain* Gray. . . . *Lep.*
† — — In englisch O. Indien und Java. (Piepers) v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. 1893. Verslag LXI u. XXXVI, 1893, p. 161.	— *Mylitta* Drur., Moore . . . . *Lep.* — Aus einer grossen Bärenraupe *(Arctiidae)*, Java (Piepers).
† — — Sasaki. Journ. of the College of Science of the Imperial University Tokyo, 1886, Vol. I, P. 1. Mik. Wien. Ent. Z. 1891. Nature Vol. 30, p. 435. Ent. Nachr. Jhg. 10 Nr. 18, p. 281. Meynert Entom. Meddelelser, 2. Bd., 4. Hft. 1890, Taf. III, p. 162. Brau. Z. K. M. III, 77. ?Girard. Ann. Soc. Ent. fr. (4. s.), IV, p. 155. Gerstaecker Ber. 1863, 64. Z. K. M. III, p. 77, *Ugimyia.*	*Bombyx (Sericaria) mori aut.* Japan, u. a. O. *Lep.*
Ctenophorocera biserialis S. Rio Janeiro M. C. (Frauenfeld).	***Bombycidae*** G.? ***Megalopyge lanata*** Stoll.
— sp. Coll. Ril. N. Am. K. 184".	***Cerura*** sp. auf Weiden . . . . *Lep.*
† *Cuterebra* sp. Merriam. Ins. life. Vol. I, p. 214. Fig.	? *Thomomys* sp. N. Am. (Chipmunk od. Chippy. Goffer od. Taschenmaus) Larve subcut. am Bauche . . . . *Mam.*
† *Cuterebra* sp. Leidy: Proc. of the Akad. of Nat. Sc. of Philadelphia, p. 204. 1857. Brau. Monogr. d. Oestr., p. 228, 1863.	*Thomomys borealis* Richds. Larve subcutan. *(Geomys.)* . . . . *Mam.*
† *Cuterebra* sp. Brau. Z. K. M. III, p. 80, bei Balsamo Crivelli, Murie u. Girard. *(? Rogenhofera.)*	*Didelphis murinus* S.-Am. Larva subcut. . *Mam.*
Cuterebra sp. Brau. Monogr. 1863 *(? analis* Mcq.), p. 227.	***Lepus palustris*** Bachm. Mexico. Larva subcut. . . . . *Mam.*
— sp. Brau. Monogr. 1863, p. 226. Mexico. *(? analis* Mcq.)	***Sciurus aureogaster*** Bachm. Mexico. Subcut. . . . . *Mam.*
— ***cuniculi*** Clk. N. Am. Brau. l. c. 241. Clk. Fig. Ess. on the bots etc.	***Lepus*** sp. N. Am. Larve subcut. . . . . . *Mam.*
† — *emasculator* Fitch. Report of the noxious Ins. of N. York. 3., 4., 5. Suppl., p. 160, 1859. Brau. Monogr. 1863, p. 232.	*Tamias Lysteri* Rchds. (Ground Squirrel). Larve subcut. . . . . *Mam.*
† — *emasculator* Merriam. Ins. life. I, 215, Fig. p. p.	*Tamias striatus* Schreb. (*Lysteri* Rchds.) Larve subcutan um den Nabel, die Genitalien, selten in der Achsel. (Die abgebildete Larve, p. 214, ist aus *Thomomys*? vide supra.)
† — ? *emasculator* Merriam. Ins. life. I, 215. . .	*Sciurus carolinensis leucotis* Blackriver valley N. York (Gray squirrel) Larve subcut. . . . . *Mam.*
† *emasculator* Fitch. Merriam. Ins life. I, 215.	*Sciurus hudsonius* N. Am. . . . . *Mam.*

Cuterebra emasculator Ftch., v. d. Wp. Biol. C. Am. Dipt., p. 1.	***Sciurus*** **sp.** C. Am. Praesidio. Forer. . . *Mam.*
† — *fontinella* Clk. Insect life. 1893, 317, 19. T. T. u. Psyche, 1892, 298. Vol. 6. Mexico Donna Ana.	*Lepus artemisiae*, ? = *Bachmanni* Waterh. (Cotton taile rabbit) N. Am. . . . . *Mam.*
† *Cuterebra* n. sp. Larva. Gillet. B. B.; Kansas. Insect life, Vol. IV, 3, 4. 1891, p. 147 (non *emasculator teste* Riley).	*Spermophilus tredecimlineatus.* Juli. Larva in inguine . . . . *Mam.*
† *Cynomyia mortuorum* (L.)? Brischke.	*Bupalus piniarius* L. . . . . *Lep.*
† ***Cyrtoneura stabulans*** Fll., Brau. Z. K. M. III, 73.	*Aletia argillacea* Hb. . . . . *Lep.*
— — — —	***Psilura monacha*** L. in Raupen mit Flacherie (Henschel) . . . . *Lep.*
— — — —	***Lophyrus*** sp. . . . . *Hym.*
Cyrtophlebia buccata B. B. n. sp.	***Caradrina taraxaci*** Hb. . . . . *Lep.*
— ***ruricola*** Mg. C. B.	***Euclidia glyphica*** L. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— ***Mi*** Cl. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	***Mamestra serena*** F. . . . . *Lep.*
— — — —	***Spintherops spectrum*** Esp. . . . . . *Lep.*
— ***nigripalpis*** Rdi. M. C. (Rghf.)	— — — — . . . . *Lep.*
† *(?Degeeria)* sp. v. d. Wp. Tijdsch. v. Entom. VI, p. 41.	*Nematus* sp. . . . . *Hym.*
† *(?Degeeria)* sp. v. d. Wp. l. c. 41	*Cladius* sp. . . . . *Hym.*
† *(?Degeeria) flavicans* Gour., André	*Nematus ribesii* Scop. . . . . *Hym.*
† *(?Degeeria) flavifrons* Brischke 1885/86. *(?Ptychomyia.)*	*Blennocampa rosarum* Brischke . . . . *Hym.*
† — — — —	*Nematus cheilon* Brischke . . . . *Hym.*
† — — — —	*Tortrix vitana* F. . . . . *Lep.*
† *Degeeria pulchella* Mg. Meade Ent. m. mag. 1894, p. 158.	*Peronea maccana* . . . . *Lep.*
Dermatobia-Larven 4 spec. Blanchard Dr. R. Ann. Soc. Ent. fr. 1892, Vol. LXI, 109. (Siehe auch: Blanchard Suppl. etc. bei *Cobboldia* sp.) Ann. S. Ent. fr. 1894, p. 142.	*Mammalia, Homo* etc.
† — *noxialis* Goudot. C.- u. S.-Amerika. Brau. Monographie d. Oestr. 1863 u. Z. K. M. III.	*Bos taurus* L. C.-Amerika . . . . *Mam.*
† — — ebenda	*Canis familiaris* L. C.- u. S.-Am. . . . . . *Mam.*
† — sp. T. T. Psyche. V. 6, 1892, p. 298.	*Lepus callotis* Wagl. (Jack-rabbit.) . . . . *Mam.*
— **sp.** Brau. V. d. k. k. zool. bot. Ges. 1864, p. 894.	***Felis concolor*** . . . . *Mam.*
— **sp.** Gerstaecker. Sitzb. d. Ges. der Naturfreunde z. Berlin, 1867, p. 31, 19. Nov.	***Felis onca*** . . . . *Mam.*
— **sp.** Gerstaecker ebenda	***Cervus rufus*** Cuv. . . . . *Mam.*
— **sp.** *(Oestrus hominis)* Linn. jun. C.- u. S.-Am. Brau. Monogr. d. Oestr. 1863, 251. Verh. d. k. k. zool. bot. Ges. 1860. *Dermatobia* Genus. (*Cuterebra* p. p. Goudot, Mcq., Joly.) Voelkel. Berlin. Klinisch. Wochenschrift. 2. April, 1883.	***Homo inermis*** . . . . *Mam.*

Scheiber. Virchow. Archiv f. pathol. Anatomie etc., Bd. 26.

Löw Franz. Wittelshöfer Wiener medic. Wochenschrft Nr. 9, 1882, p. 248—250.

Laboulbène. Ann. d. l. Soc. Ent. fr. (4. s.) T. 1, 249, Tf. 7, Fig. 19.

Say. Compl. writ. II, 32. Journ. Acad. Nat. Hist. Philadelph. II, 354, 1822.

Blanchard vide supra.

Jakobs. Ann. Soc. Ent. Belge T. 28. Sceanc. 5. Avril, 1884, p. CLI.

Matas Rud. Insect. life. V. I, Nr. 3, 1888, p. 76, Holzschnitt.

Dermatoestrus strepsicerontis Brau. Sitzb. d. k. Akad. d. Wiss. Wien, math. nat. Classe, 1892, p. 12, T. I, fig. 1, Larve.	***Antilope (Strepsiceros) capensis*** Gr. subcut. (Kudu.)	*Mam.*
Dexia rustica F. Boas Entom. Meddelels. 4. Bd., 130, T. 1, 1893. — M. C. Rghf.	***Melolontha vulgaris*** F.	*Col.*
— — M. C. (Brau.)	***Rhizotrogus solstitialis*** F.	*Col.*
† *(Dexia) vertebrata* Say. 451[0]. N. Am. Ril. Verzeichniss.	Cerambyciden-Larve on chestnut. N. Am.	*Col.*
Dexodes sp. (*?Masicera luctuosa* v. d. Wp.) N. Am. C. Ril. Nr. 2367, 107, 96.	***Arzama obliquata*** Gr. et R, Ril.	*Lep.*
† — ***machairopsis*** B. B. Wachtl. W. Ent. Z. 1882, 278. (*Tachina Agilis* Mg.)	*Agrotis candelarum* Stgr.	*Lep.*
— — Wachtl. Wien. Ent. Z. V, 307, M. C.	***Bupalus piniarius*** L.	*Lep.*
— — M. C. Rghf., Nitsche Tharand	***Cnethocampa pinivora*** Tr.	*Lep.*
— — — —	***Cucullia asteris*** Schiff.	*Lep.*
— — — —	***Eupithecia virgaureata*** Dbld.	*Lep.*
— — — — Nitsche Tharand	***Geometra piniaria*** L.	*Lep.*
— — — — M. C. Rghf.	***Hadena pisi*** L.	*Lep.*
— — — —	***Heliothis scutosus*** Schiff.	*Lep.*
— — B. B. M. C.	***Lophyrus*** sp.	*Hym.*
— — — —	***Plusia gamma*** L.	*Lep.*
— — M. C. C. B.	***Spilosoma fuliginosa*** L.	*Lep.*
— — M. C.	***Sphinx euphorbiae*** L.	*Lep.*
— — — —	***Vanessa urticae*** L.	*Lep.*
† — *inflexus* Bouché. *(Tachina, Compsilura)* ? = *Machairopsis.*	*Tenthredo grossulariae* Klg. *(Nematus)*	*Hym.*
— ***spectabilis*** Mg. C. B.	***Ammoconia caecimacula*** F.	*Lep.*
— — M. C. C. B. (Rghf.)	***Geometra*** auf ***Hypericum***	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Notodonta tremula*** Cr.	*Lep.*
— — — —	— ***trepida*** Esp.	*Lep.*
— — — —	***Sphinx porcellus*** L.	*Lep.*
Diplostichus tenthredinum B. B. M. C. (Rghf.)	***Lophyrus pini*** L.	*Hym.*
— — — —	— *similis* L.	*Hym.*
— ***janitrix*** Htg. (Rtt. v. Stein). (= *Tach. janitrix* Htg.)	— ***similis*** Htg.	*Hym.*
	— ***frutetorum*** F.	*Hym.*

Diplostichus janitrix Htg. (Rtt. v. Stein). (= *Tach. janitrix* Htg.)	***Lophyrus herzyniae*** Htg.	*Hym.*
	— ***pini*** L.	*Hym.*
	— ***variegatus*** Htg.	*Hym.*
	— ***virens*** Klg.	*Hym.*
† ***Discochaeta cognata*** S. *(Thryptocera)* Wachtl. W. Ent. Z. 1882, 278.	*Hypena rostralis* L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	***Hyponomeuta malinella*** Zll.	*Lep.*
— *incana* C. Wth. M. C. (Rghf.)	***Platypteryx unguicula*** Hb.	*Lep.*
Doria nigripalpis Rdi. M. C. (Rghf.)	***Lepidoptera*** G.?	*Lep.*
Elachipalpus sp. N. Am. Coll. Ril. 174[01].	***Sesia (Aegeria) acerni*** Clem. N. Am.	*Lep.*
† *Elbaea montana* R. D. I, 286. (*Exorista* s. l.?)	*Plusia illustris* Fb.	*Lep.*
† *Epicampocera succincta* Mg., Schin. F. A. I, 457 nach Rossi.	*Saturnia carpini* Schiff.	*Lep.*
Erigone radicum Fll. M. C. Coll. Winth.	***Notodonta camelina*** L.	*Lep.*
— — Fb., Rdi. J. p. (*rudis* Mg.)	***Panolis piniperda*** Pz.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Spilosoma menthastri*** Esp.	*Lep.*
† *(Erigone?) rudis* Brischke. *(Nemoraea)?* = *consobrina* Mg. vide *Nemoraea*.	*Cucullia abrotani* F.	*Lep.*
† *Erigone sedula* R. D. I, 153	*Mamestra brassicae* L.	*Lep.*
† *Erynnia nitida* (R. D.) Rdi. Nota della G. dell Olmo, 1870, T. 1, Fig. 1—8.	*Galleruca calmariensis* Duftsch. = *xanthomelaena* Schrnk.	*Col.*
† *Eumea puberula* R. D. I. 305	Lepidopteren-Puppe G.?	*Lep.*
Eumyothyria sp. T. T. Col. Ril. N. Am. Nr. 4347[0], 159.	***Lophyrus*** sp. N. Am.	*Hym.*
Eupogona setifacies Rdi. M. C. Rghf. v. d. Wp.	***Papilio Machaon*** L.	*Lep.*
Eurythia caesia Fll. M. C. (Rghf.)	***Dianthoecia caesia*** Bkh.	*Lep.*
† ***Eutachina*** *larvarum* L. v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. (2. s.) T. IV, 1869, p. 153 ff. (*Tachina* S. p.)	*Acronycta rumicis* L.	*Lep.*
† — — (Hartig)	*Agrotis praecox* L.	*Lep.*
† — — Z. K. M. III, 78. Newman Loudon Mag. of Nat. Hist. Vol. V, 1832, p. 252—55.	*Arctia caja* L.	*Lep.*
† — — *(villicae)* Laboulbène. Z. K. M. III, 78.	*Arctia villica* L.	*Lep.*
— ***larvarum*** L. C. B. (*praepotens* Mg.)	***Bombyx castrensis*** L.	*Lep.*
† — — Htg. Z. K. M. III, 78	— *neustria* L.	*Lep.*
† — — — —	— *quercus* L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B. (*T. praepotens* Mg.)	— ***rubi*** L.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein) (*T. praepotens* Mg.)	***Catocala fraxini*** L.	*Lep.*
— — C. B.	***Cucullia ceramanthea*** Frr.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Dasychira fascelina*** L.	*Lep.*
† — — L. (Meig.)	*Hyponomeuta evonymella* L.	*Lep.*
— — C. B. (*T. praepotens* Mg.)	***Lasiocampa pini*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B. (*praepotens* Mg.)	— ***potatoria*** L.	*Lep.*
— — M. C. Rghf.	— ***quercifolia*** L.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein) Z. K. M. III, 78 (Wachtl) (Htg.) (*T. praepotens* Mg.)	***Leucoma salicis*** L.	*Lep.*
† — — André *(Tachina)*	*Lophyrus pini* L.	*Hym.*
† — — (L.) Mcq., André *(Tachina)*	*Lyda stellata* Christ.	*Hym.*
† — — C. B. (*praepotens* Mg.)	***Macroglossa stellatarum*** L.	*Lep.*

† *Eutachina larvarum* R. D.	*Mamestra brassicae* L. . Lep.
— M. C. (Rghf.)	***Melitaea Didyma*** O. . Lep.
† — — (Wachtl)	***Ocneria*** *dispar* L. . Lep.
— — M. C. (Rghf.)	— ***detrita*** Esp. . Lep.
— — M. C. (Rghf.)	***Orgyia ericae*** Germ. . Lep.
† — — (Hartg.)	— *gonostigma* F. . Lep.
— — C. B.	***Orthosia humilis*** F. . Lep.
† — — (Hrtg.)	*Panolis piniperda* Pz. . Lep.
† — — L. v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent., 2. ser., T. IV, p. 153 ff., 1869.	*Papilio Machaon* L. . Lep.
† — — L. (Meig.)	*Penthina hercyniana* Bechst. . Lep.
— — C. B. (Rtt. v. Stein) (*T. praepotens* Mg.)	***Plusia Jota*** L. . Lep.
† — — (Wachtl)	*Psilura monacha* L. . Lep.
† — — (Htg.)	*Sphinx galii* Rott. . Lep.
† — — R. D.	— *euphorbiae* L. . Lep.
— — C. B. (*T. praepotens* Mg.)	***Vanessa Antiopa*** L. . Lep.
† — — (Wachtl)	— *Jo* L. Lep.
† — — Htg. Z. K. M. III. 78	— *polychloros* L. . Lep.
— — C. B.	*Vanessa* ***urticae*** L. . Lep.
† — — Rdi. J. p.	*Tortrix hercyniana* Tr. (?) Rdi. . Lep.
† *Eutachina vidua* Mg. *(Tachina)* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. 1869. (2. s.) T. IV, p. 153 ff.	*Bombyx rubi* L. . Lep.
† *(Exorista) (Phorcida) acronyctae* R. D. Rdi. Ins. parasit.; Bouché Natg. 1834, p. 58. *(Compsilura) (? = Machaira).*	*Acronycta megacephala* F. . Lep.
† *(Exorista) acronyctarum* Mcq. Ann. Soc. fr. 1849, p. 404, T. XII, Fig. 15. *(? Parexorista)*	*Acronycta Psi* L. . Lep.
† *(Exorista) affinis* (Fll.) v. d. Wp. 1869.	*Psyche villosella* O. . Lep.
† *(Exorista) apicalis* R. D. Rdi. Ins. parasit. *(? Parexorista).*	*Spilosoma fuliginosa* L. . Lep.
† *(Exorista) (Phryxe) aurocincta* R. D. p. *(? Blepharidea.)* (Rdi. Ins. par. Bullt. Soc. Ent. Ital. IV. 324 scheint ein Fehler zu sein, da *Ph. aurocincta* R. D. in *Hadena persicariae* lebt.	*Trachea atriplicis* L. . Lep.
† *(Exorista) blanda* O. S. Willst. Butterfl. N. Engl. Scudd. N. Am. *(? Parexorista)* 1914.	*Vanessa cardui* L. N. Am. . Lep.
† (—) — ebenda. 1914. *(? Parexorista)*	*Thanaos Brizo* B. N. Am. . Lep.
† *(Exorista) claripennis* R. D.	*Spilosoma fuliginosa* L. Europa . Lep.
† *(Exorista) ciliata* T. T. Psyche 1893, 467. (G.?)	*Hemaris diffinis* B. N. Am. . Lep.
† *(Exorista) confundens* Rdi. J. p.	*Spilosoma fuliginosa* L. Europa . Lep.
† *(Exorista) datanae* T. T. Tr. Am. Ent. S. V. XIX. 1892, 288.	*Datana* sp. N. Am. . Lep.
† *(Exorista) excisa* (Fll.) v. d. Wp. 1869	*Cnethocampa processionea* L. . Lep.
† *(Exorista) Eudryae* T. T. l. c. 287	*Eudryas* sp. N. Am. . Lep.
† *(Exorista) ferina* (R. D.) v. d. Wp. 1869	*Vanessa urticae* L. . Lep.
† *(Exorista) fimbriata* (Mg.) v. d. Wp. 1869	*Halia (Geometra) Wawaria* L. . Lep.
† *(Exorista) fulva* Fll. *(? Myxexorista)*	*Geometra (Abrax.) sylvata* Sc. (*ulmata* F.) . Lep.
† *(Exorista) gibbicornis* Mcq. (Bremi) Z.K.M. III, 78.	*Lasiocampa potatoria* L. . Lep.

† *(Exorista) glauca* Mg. (Lucas) Brau. Z. K. M. III, 78.	*Dasychira pudibunda* L. . . . . Lep.
† *(Exorista) grandis* Ztt. (= *Tricholyga* ead.) Brau. l. c. 78.	*Saturnia pavonia* L. . . . . Lep.
† *(Exorista) hortulana* Mg. Brau. l. c. 78	*Acronycta alni* L. . . . . Lep.
† *(Exorista) inclinata* Mcq. Brau. l. c. 78	*Vanessa polychloros* L. . . . . Lep.
† *(Exorista) leucaniae* K. Ril. I. Rep. of Ins. Ontario, p. 100. (Zool. Record. 1871, p. 394.) N. Am. (Auch *Nemoraea*.)	*Eudryas grata* F. N. Am. . . . . Lep.
† *(Exorista) lucorum* (Mg.) v. d. Wp. 1869 . . .	*Sphinx ligustri* L. . . . . Lep.
† *(Exorista) militaris* Ril. Amer. Entomlgst. II, 101, IV. Rep. Ins. Missouri, 108. = *Ex. leucaniae* Kirk. var. *Cecropiae* Ril. (Auch als *Nemoraea* und *Senometopia*.	*Saturnia (Patysamia) Cecropia* L. N. Am. . Lep.
† *(Exorista) nemestrina* Mg. Rpi. J. p.	*Cimbex amerinae* L. . . . . Hym.
† *(Exorista) pavoniae* Ztt. Brau. Z. K. M. III, 78. .	*Saturnia pavonia* L. . . . . Lep.
† *(Exorista) phycitae* le Bar. T. T. Psyche, 1893, 467. (G?). O. S. Catalog. p. 151; 2. Rep. 123. Riley. 4. Rep. 40.	*Acrobasis indiginella* Zll. . . . . Lep. *Phycita nebulo* Walsch. Illinois O. S. . . . Lep.
† *(Exorista) platysamiae* T. T. Tr. Am. Ent. S. XIX, 288, 1892.	*Saturnia (Platysamia) Cecropia* L. N. Am. . Lep.
† *(Exorista) prominens* (Mg.) v. d. Wlp. 1869 . .	*Bombyx neustria* L. . . . . Lep.
† *(Exorista) saturniae* Rdi. J. p. R. D. I, 256. (*Scotia*)	*Saturnia* sp. nach R. D., *Carpini* Schiff. . Lep.
† *(Exorista) straminifrons* (Ztt.) var. Brischke. (G?) (*?Blepharidea* sp.)	*Zonosoma trilinearea* Bkh. . . . . Lep.
† — — — —	*Tortrix* sp. . . . . Lep.
† — — (Ztt.) Brischke	*Hybernia defoliaria* Cl. . . . . Lep.
† — — — —	*Halia Wauaria* (*wawaria* F.) L. . . . . . Lep.
† — — — —	*Geometra grossulariata* L. . . . . Lep.
† — — — —	*Eupithecia lariciaria* H. S. . . . . Lep.
† — — — —	*Calymnia trapezina* L. . . . . Lep.
† *(Exorista) theclarum* Wllst. Scudd. Buttfl. N. England. 1914.	*Thecla calanus* Hb. N. Am. . . . . Lep.
† — — — —	*Cyaniris Pseudargiolus* B. N. Am. . . . . Lep.
† — (*?trivittata* v. d. Wp.) T. T. Psyche 1893, 467. (G.?) N. Am.	*Apatela oblinita* Sm. Abb. N. Am. . . . . Lep.
† *Exorista vetula* Mg. R. D. (*Phryno*)	Aus undeterminirt. Lepidopteren-Puppen . Lep.
(*?Fabricia*) *algens* Wd. N. Am. Coll. Ril. 895*a*, 42.	*Agrotis Cochrani* Ril. (Cutworm) N. Am. (*messoria* Hrr.)
Fabricia ferox Mg. C. B.	***Hadena polyodon*** L. Europa . . . . . Lep.
† *Fischeria bicolor* R. D. Rdi. J. p. Suppl.	*Pempelia palumbella* F. p. p. u. *gallicola* Stgr. Lep.
Frontina laeta Mg. M. C. (Rghf.) Gerke, Wien. Ent. Z. 1889, 221.	***Smerinthus ocellatus*** L. . . . . Lep.
† — — R. D. I, 580	*Bombyx castrensis* L. . . . . Lep.
† *Gaedartia tibialis* R. D. I, 566. (G. *?Phorocera*) .	*Thyatira batis* L. . . . . Lep.
† *Gastricolae Larvae* R. D. Brau. Monogr. d. Oestrid. p. 31. Compt. rend. d. l'Inst. d. fr. Nr. 2, p. 687, 1836. Paris.	*Meles vulgaris* Desm. . . . . Mam.

† *Gastrophilus*-Larve. Karsch, Sitzb. d. Berlin. Ent. Vereines. 1887, p. XXI.	*Equus zebra* L. Afrika	*Mam.*
Gastrophilus asininus Brau. Monogr. Oestr. Z. K. M. III, 81. (*G. equi* var.) Afrika.	***Eqūus asinus*** L. Afrika	*Mam.*
— *elephantis* vide *Cobboldia.*		
— ***Gastrophilus equi*** F. Brau. Monogr. Oestr. 1863. Z. K. M. III, 81. Laboulbéne (Eiablage). Bullt. S. Ent. fr., p. LIII, 1878, T. VIII. (Für Australien vide Insect. life 1894, p. 279. Skuse.	***Equus caballus*** L. Europa	*Mam.*
— — F. Larve. Brau. Monogr. Oestr. 1863, p. 31 (abnorm). Afrika. Egypten.	***Hyaena striata*** Zimm. Afrika	*Mam.*
Gastrophilus flavipes Mcq. Brau. l. c. Z. K. M. III, 81. S. Europa.	***Equus asinus*** L.	*Mam.*
— ***haemorrhoidalis*** L. Brau. l. c.	***Equus caballus*** L.	*Mam.*
— ***inermis*** Brau. l. c.	— — — —	*Mam.*
— ***pecorum*** F.	— — — —	*Mam.*
— ***veterinus*** Clk. u. Wien. Ent. Z. 1886, p. 292 (*nasalis* L. olim.).	— — — —	*Mam.*
Gervaisia R. D. vide *Tachina* und *Tricholyga* (G.?)		
Glaucophana amasiae B. B. M. C. (Mann) 27/6, 1858.	***Depressaria veneficella*** Zll.	*Lep.*
† *Gonia capitata* Degeer. Hartig forstl. Jahrb., II, 1838.	*Agrotis praecox* L.	*Lep.*
Gonia exul Willst. N. Am. C. Ril. Nr. 57.	***Laphygma frugiperda*** Sm. Abb.	*Lep.*
† — *fasciata* (Mg.) L. Willist. Canad. Entgst. XIX, p. 9. (Wahlberg) vide Brau. Z. K. M., III, 78.	*Anthophora retusa* Kirb. Nest	*Hym.*
† — — Wllst. l. c.	*Bombus terrestris* L.	*Hym.*
— ***frontalis*** Say. N. Am. Ril. Nr. 0, 56 (*? Onychogonia*).	***Hadena devastatrix*** Brace. N. Am.	*Lep.*
† *piniperdae* Ratzbg. forst. Ins. III, 174, Taf. X., Fig. 7. (*Musca.*) Genus?	*Panolis piniperda* Pz.	*Lep.*
Gouraldia R. D. vide *Masicera.*		
† *Gymnochaeta viridis* Fll. Mg. Boié. Vide Brau. Z. K. M. III, 79.	*Caradrina (Hydrella) Airae* Frr. (*arcuosa* Haw.)	*Lep.*
† — — Rdi. Ins. p.	*Eubolia mensuraria* Schiff.	*Lep.*
† ***Gymnopareia bicolor*** Mg. Brau. Z. K. M. III, 76. (Bignell). Brischke. (*Thrypt.*)	*Bombyx quercus* L.	*Lep.*
— — M. C. (Dorfmeister)	***Eupithecia campanulata*** H. S.	*Lep.*
— ***crassicornis*** Mg. M. C. (Rghf.)	***Depressaria Heydenii*** Z.	*Lep.*
— — Wachtl. Wien. Ent. Z. 1882, 277. (*Thrypt.*)	***Tortrix buoliana*** Schiff.	*Lep.*
— — Z. K. M. III, 76. (*Thryptocera*)	— ***resinana*** F.	*Lep.*
— — Wachtl. l. c.	— ***resinella*** L. (*Retinia*)	*Lep.*
† — — Brischke	— *viridana* L.	*Lep.*
— ***exoleta*** Mg. M. C. (Rghf.) Z. K. M. III, 77. (*Thrypt.*) Rdi.	***Polia flavicincta*** F.	*Lep.*
† — ***pilipennis*** Fll. Wachtl. l. c.	***Depressaria*** *costosa* Haw.	*Lep.*
— — M. C. (Scheffer)	— ***liturella*** Tr. Hb.	*Lep.*

Gymnopareia pilipennis Z. K. M. III, 77.	***Tortrix bouoliana*** Schiff.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— ***resinana*** F.	*Lep.*
† — — v. d. Wp. 1869	— *resinella* L.	*Lep.*
† — — R. D.	— *pinctana* Htg.	*Lep.*
Gymnopeza denudata Ztt. M. C. (Tachetti)	***Carabus Scheidleri*** F. Imago	*Col.*
† *Gymnoprosopa* T. T. *argentifrons* T. T. vide *Miltogramma*	*Leucania unipuncta* Haw. N. Am.	*Lep.*
† ***Gymnosoma*** *rotundatum* L. (Heyden), Kunkel d'Herk. vide Z. K. M. III, 79.	*Pentatoma* sp. *Rhaphigaster grisea* Fab.	*Hemipt.* *Hemipt.*
— ***rotundatum*** L. (Ant. Handlirsch) M. C.	***Pentatoma dissimilis*** F.	*Hemipt.*
Gymnostylia B. B. sp. N. Am. Col. Ril. Nr. 95.	Tenthrediniden-Raupen auf Erlen. N. Am.	*Hym.*
† *(Gymnostylia) javana* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. Bd. 63, 1893, p. 181.	Aus einer unbekannten Lepidopt.-Puppe (Piepers)	*Lep.*
Gyrostigma rhinocerontis Owen. Berlin. K. Mus. Karsch. Sitzb. d. Berlin. Ent. Ver. p. XXI, 1887. Owen. Hope: Tr. Ent. Soc. London. V. II, 1840, 259. Delegorgue: Voyage dans l'Afrique austr. 1847. Brauer Verh. z. bot. G. 1884. T. X, p. 269 u. Monogr. d. Oestr. 1863.	***Rhinoceros bicornis*** L. und — ***simus*** Burch. Afrika. Larven in grosser Menge im Magen	*Mam.*
Gyrostigma sumatrense Brau. M. C. (durch H. Bohlau u. Gercke aus dem zool. Garten in Hamburg). Brau. Verh. z. b. G. 1884, 369, Taf. X.	***Rhinoceros sumatrensis*** Cuv. Larve im Magen	*Mam.*
Hemimasicera ferruginea Rdi. C. B.	***Melitaea Athalia*** Rott.	*Lep.*
† — — Rdi. Bullt. Ent. Ital. IV, 210 ff, 1872 (*Tricholyga* s.)	***Porthesia*** *auriflua* Esp. — ***chrysorrhoea*** L.	*Lep.* *Lep.*
— — (Horwat) Brauer vidit	— —	*Lep.*
† — ***gyrovaga*** Rdi. Prodc. IV, 162 u. Bullt. Soc. Ent. Ital. IV, 210 ff, André.	*Lophyrus pini* L. u. *rufus* Kl.	*Hym.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	***Sphinx oenotherae*** Schiff.	*Lep.*
— sp. N. Am. Col. Ril. 677*a*, Nr. 100	***Leucarctia acraea*** Drur. N. Am.	*Lep.*
— — Nr. 2360, Nr. 105	***Ecpantheria scribonia*** Stoll.	*Lep.*
† *Hemithaea (Exorista?) erythrostoma* Htg. R. D. I, 319.	*Lasiocampa pini* L. u. *Sphinx pinastri* L.	*Lep.*
† *Hilarella siphonina* (Ztt.) R. D. II, 148 *(Misellia)* Ztt. III, 1214 (*murina* Dahlb.)?	(*Plusia chrysitis* L.) — Die Raupe wurde von einer *Ammophila sabulosa* (Grabwespe) in ihr Nest getragen und auf dem Wege dahin von Dahlbom die *Hilarella* beobachtet; letztere ist also ein Einmiether und Parasit der Wespe und nicht der *Plusia*.	*Lep.*
Homoeonychia lithosiophaga Rdi. M. C. (Rghf.) Görz.	***Lithosia caniola*** Hb.	*Lep.*
† *Hyphanthrophaga hyphantria* T. T. Psyche, 1891, p. 176. *(Meigenia.)* Psyche. Vol. 6, 1892, 247 n. G.	*Hyphantria cunea* Drur. N. Am. auf *Populus fremontei* N. Am.	*Lep.*
Hypochaeta longicornis S. (non Fall.) M. C. (Rghf.)	***Lithosia gilveola*** Ochs.	*Lep.*
— — — —	***Pygaera curtula*** L.	*Lep.*

Hypoderma Actaeon Brau. l. c.	***Cervus elaphus*** L. . . . . *Mam.*
— ***Aegagri*** Brau. l. c.	***Capra aegagrus*** Gmel. Creta . . . . . *Mam.*
† — *Alcis* Hildebrand. Brau. l. c., 79, 82. Kanold: Breslauer Samml. f. Kunst u. Medizin etc. 1718, p. 1524. Probst Helwing: 2 Arten, eine in Beulen der Haut.	*Cervus Alces* L. . . . . *Mam.*
— ***bovis*** Deg. Brau. l. c. Verh. d. z. b. G. 3. Fbr. 1892. Dr. Hinrichson: Arch. für Wiss. prakt. Thierheilkunde, Berlin, 1888 (Dr. Forster). Prof. Braun. Mecklenbg. Rostock. W. M. Schöyen: Entomologisk. Tidskrift. Spangberg, 1886, Arg. 7, Heft 3—4, 172—178, p. 203, Fig.	***Bos taurus*** L. . . . . *Mam.* (Ausnahmsweise am Menschen. Brau. Nachträge zur Monogr. Wien. Ent. Z. 1886—1887. Calandruccio. Atti del Acad. Goëmia di Sc. nat. Vol. XVI (s. 3). Exstr. d. Gazitta degli hospitali. Nr. 84, 85. 1885. Catanien. Siehe auch unter *Myiasis.*)
† — *Clarkii* Shuk. Brau. l. c. 1863 (*Oestrus* olim.) Verh. d. zool. bot. Ges. 1875, p. 75, Fig. Imago.	Nach Shuk. Larve desselben auf grösseren Hornvieh des Caplandes (? Antilopen, Kudu).
— ***Corinnae*** Bals. Crivelli. Z. K. M. III. p. 80. M. C. Coll. Larve einer *Oedemagena* ähnlich.	***Antilope Dorcas*** Plls. N. Afr. . . . . *Mam.*
— ***Diana*** Brau. l. c.	***Cervus capreolus*** L. . . . . *Mam.*
— —	— ***elaphus*** L. . . . . *Mam.*
— ***lineata*** Vill. Adam. Handlirsch. Brau. Verh. d. k. k. zool. bot. G. 1890. 1. Oct. Cooper Curtice. Journ. of comperative Medicin and Veterinary. Arch. Vol. XII, Nr. 6, 265, 1891. Riley: Insect life Vol. IV, Nr. 9, 10, p. 302—16, 1892. *Hypoderma bonassi* Brau. olim. Verh. z. b. G. 1875, p. 73, Fig. Larve. l. c. 1863 etc.	***Bos taurus*** Europa u. N. Am. u. ***Bonassus americanus*** N. Am. . . . . *Mam.*
— (***Loiseti*** Joly.) sp. Brau. l. c. Boas Tijdschft. for Veterinaerer and. Raekke. XIX. 1889, 73—85. Kjobenhaven. Schöyen Centr. Blatt. f. Bacteriol. u. Parasit. Kunde. VI. Bd., Nr. 15, p. 28 p. 420, 21. M. C. aus Lipiza. Gestüt. Larven im vorletzten Stadium.	***Equus caballus***. Larve subcut. . . . . *Mam.*
† *(Hypoderma) moschiferi* Pallas. Brau. l. c. Asien. Larva.	*Moschus moshiferus* L. . . . . *Mam.*
† *Hypoderma Saigae* Pallas. Brau. l. c. Larva. .	*Antilope Saiga* Plls. . . . . *Mam.*
— ***silenus*** Brau. l. c.	? *Equus caballus* oder *Asinus*, ? *Capra*. Die Fliege findet sich auf Strassen in der Nähe dieser Thiere in Südeuropa und N. Afrika und wurde von Frauenfeld bei seinem jungen Steinbock gefangen (*Capra* Beden.)
† *(? Hypoderma)* sp. Larve. Murie. Proc. Zool. Soc. Sc. meet. 1870, p. 77. Delegorgue Voyag. 1847. Schaum, Bericht f. 1848. Brau. Sitzb. d. kais. Akad. 7/1 1892. Afrika.	*Antilope Lalandi* Desm. . . . . *Mam.*
† *(? Hypoderma)* vide oben	— *redunca* Plls. . . . . *Mam.*

Hypoderma sp. Coll. M. C. Vom Präparator Irmler in der Haut gefunden. Larve im vorletzten Stadium.	***Cervus dama.*** Europa . . . . *Mam.*
Hyria tibialis Fll. C. B. Rtt. v. Stein. M. C. (Schummel, Rghf.)	***Mamestra oleracea*** L. . . . . *Lep.*
— — C. B.	*Vanessa urticae* L. . . . . *Lep.*
† *Idia* (Bigoti) vide *Ochromyia*	*Homo inermis* . . . . *Mam.*
† *Idia lunata* F. (*fasciata* Mg.)	Wird von Portschinsky aus den Nestern von *Tachytes* und *Sphex* angegeben, welche *Schistocerca peregrina* eintragen. Les Parasites des criquets nuisibles 1894. Russischer Text.
† ***Jurinea*** *algens* Wd. T. T. Am. Entgst. 1893, p. 576.	*Hadena lignicolor* N.-Am. . . . . *Lep.*
— ***hystrix*** Willst. Ril. (non F.). Col. Ril. N. Am. Nr. 572⁰, 35.	***Ecpantheria scribonia*** Stoll. . . . . *Lep.*
† *Labidogaster nitidula* Mg. ♂ *(Tachina)*. Smith. Brau. Z. K. M. III, 78.	*Saperda populnea* L. . . . . *Col.*
† *Labidogaster uncinatus* Rdi. J. p.	*Cassida viridis* L. Goureau . . . . *Col.*
Latreillia bifasciata F. N.-Am. C. Ril. Nr. 58, 157 L. Laurence Brunner 4 Ann. Rep. of Agricult. Stat. Jan. 1891, p. 58. Z. K. M. III, 78.	***Anisota rubicunda*** F. N.-Am. . . . . . *Lep.*
(Belvosia.) Coll. Ril. 1113 P.; 532, 224 *a* . . .	***Citheronia regalis*** F. N.-Am. . . . . . *Lep.*
† — — Mcq. Dipt. exol. II/3. 57, *teste* Boisduval *(Belvosia)*.	*Cerocampa regalis* F. (*Ceratocampa* = *Citheronia* ead.) . . . . *Lep.*
† — — Riley. 4. Ann. Rep. of Agricult. Stat. Jan. 1891, p. 58. Nebraska Univ. ? *Willistonia bicincta* Willst. conf. Lawrence Brunner, oben.	*Dryocampa rubicunda* Fb. N.-Am. . . . . *Lep.*
† *Latreillia cuculliae* R. D. I, 575 (? *Thelymorpha* p. p.)	*Cucullia verbasci* L. . . . . *Lep.*
† *Leiosia flavisquama* n. G. et sp. v. d. Wp. verw. mit *Parexorista*. Tijdsch. v. Ent. Bd. 63, 1893, p. 185. Vibrissen ganz unten am Mundrande.	*Lycaena Plinius* Fbr. (Piepers) Java . . . *Lep.*
Leskia aurea Fll. M. C. (Rghf.)	***Sesia asiliformis*** Rott. . . . . *Lep.*
— — — —	— ***conopiformis*** Esp. . . . . *Lep.*
— — — —	— ***cynipiformis*** Esp. . . . . *Lep.*
† — — Wachtl. W. Ent. Z. 1882, 278	— *formicaeformis* Esp. . . . . *Lep.*
— — C. B.	***Tortrix buoliana*** Schiff. . . . . . . *Lep.*
Lomatacantha parva Rdi. M. C. (Rghf.) . .	***Athroolopha chrysitaria*** H. G. . . . . *Lep.*
Lophyromyia clausa B. B. C. B. M. C. (vide *Compsilura* Bouché.)	***Lophyrus*** sp. Schummel Schlesien . . *Hym.* — ***variegatus*** Htg. . . . . *Hym.*
† *Lydella doryphorae* Ril. vide Z. K. M. III, 77. (? *Exorista* s. l.)	*Doryphora decemlineata* Say. N. Am. . . . *Col.*
† *Lydella hydrocampae* R. D. I, 865. (? Sect. *Masicera.*)	*Hydrocampa urticalis* (Schiff.) . . . . . *Lep.*
† *Lucilia Caesar* (L.) T. T. Psyche 1893, 468. . .	*Leucania unipuncta* (Haw.) N. Am. . . . . *Lep.*
† *Machaira concinnata* Mg. R. D. Rdi. Ins. paras. *(Doria)* (? = *serriventris* Rdi.)	*Trachea atriplicis* L. . . . . *Lep.*

Machaira serriventris Rdi. (vide auch *Compsilura*) M. C. (Rghf.) Wachtl l. c.	***Acronycta aceris*** L.	*Lep.*
† — — Strobl. Dipt. Steirk.	— *alni* L.	*Lep.*
— — M. C. Rghf.	— ***cuspis*** Hb.	*Lep.*
† — — Wachtl l. c.	— *ligustri* F.	*Lep.*
† (— — ?) R. D. *(Phorcida)*	— *megacephala* R. D.	*Lep.*
† *Machaira serriventris* Bouché *(concinnata)*	— *rumicis* L.	*Lep.*
† — — — —	— *tridens* Schiff.	*Lep.*
† — — Rdi. v. d. Wp. Tijd. v. Ent. 1869	*Attacus Cynthia* Dr. in Europa gezogen.	
— — C. B.	***Bombyx neustria*** L.	*Lep.*
† — — Mcq. Ann. S. Ent. fr. 1848, 98, Tf. IV, Fig. 5.	*Bombyx populi* L. (Bremi)	*Lep.*
† — — R. D. I, 273	*Calocala promissa* Esp.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Cimbex axillaris*** Jur.	*Hym.*
† — — Rdi. R. D.	*Cnethocampa pityocampa* Schiff.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Cucullia lactucae*** Esp.	*Lep.*
† — — R. D. *(Doria)*	— *verbasci* L.	*Lep.*
† — — Rdi. (*Doria concinnata* R. D.).	*Dasychira pudibunda* L.	*Lep.*
† — — R. D.	*Diloba coeruleocephala* L.	*Lep.*
† — — Rdi. v. d. Wp. 1869	*Geometra amataria* L.	*Lep.*
† — — Brau. l. c.	*Leucoma salicis* L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Libythea celtis*** Laich.	*Lep.*
— — — —	***Lithosia quadra*** L.	*Lep.*
† — — R. D.	*Luperina (Dypterygia) pinastri* L.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Mamestra oleracea*** L.	*Lep.*
— — (Horwat)	***Ocneria dispar*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.) Wachtl	***Phalera bucephala*** L.	*Lep.*
— — Rdi. M. C. (Ad. Handlirsch). Bouché, 57.	***Pieris brassicae*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— ***rapae*** L.	*Lep.*
— — — —	***Plusia gamma*** L.	*Lep.*
† — — v. d. Wp. 1869	*Porthesia auriflua* L.	*Lep.*
† — — (*concinnata* Mg.) Z. K. M. III, 77	*Porthesia chrysorrhoea* L.	*Lep.*
† — — Rdi. *(Compsilura)*	*Psilura monacha* Wachtl u. Koun. die Nonne etc. 1893, p. 15.	
† — — v. d. Wp. 1869	*Pygaera anachoreta* Esp.	*Lep.*
† — — R. D.	*Smerinthus populi* L.	*Lep.*
† — — v. d. Wp. 1869	*Smerinthus tiliae* L.	*Lep.*
† — — — —	*Sphinx pinastri* L.	*Lep.*
† — — R. D. I, 536	*Spilosoma menthastri* Esp.	*Lep.*
† — — v. d. Wp. 1869	— *lubricipeda* L.	*Lep.*
† — — Wachtl. W. Ent. Z. 1882, 278	*Stauropus fagi* L.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Trichiocampus Eucera*** Klg.	*Hym.*
— — M. C. (Brau.)	***Vanessa Antiopa*** L.	*Lep.*
† — — R. D.	— *Atalanta* L.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	— ***Jo*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.), C. B. Wachtl l. c. 278 (*concinnata* Mg.)	— ***Levana*** L.	*Lep.*
	— ***prorsa*** L.	*Lep.*
— — C. B.	— ***urticae*** L.	*Lep.*

Machaira serriventris C. B.	**Vanessa xanthomelas** Esp. . . . . . Lep.
† *Macquartia affinis* S. Meade Ent. M. Mag. 1894, p. 107.	*Chrysomela* sp. (Dale) . . . . Col.
Macquartia nitida Ztt. Rupertsberger Verh. d. k. k. zool. bot. G. XX, 842.	**Chrysomela varians** F. . . . . Col.
† — *nitida* (Ztt.) v. d. Wp. Tijd. v. Ent. (2. ser.), 4. Bd. 1869, p. 133.	*Botys verticalis* Schiff. . . . . Lep.
— **praefica** Mg. Rupertsberger l. c.	**Chrysomela varians** F. . . . . Col.
† — sp. N. Am. T. T. Psyche. 1893, 467.	Coleopteren Larven . . . . Col.
† — sp. Stein. Ent. Nachr. XI, Nr. 20, p. 309, 1885.	*Lina tremulae* F. . . . . Col.
— sp. M. C. Rghf.	**Lepidoptera** G? . . . . Lep.
Macquartiidae n. G. Ril. N.-Am. Verw. mit *Macroprosopa*, aber die Macrochaeten am Abdomen nur marginal. Nr. 3090×, 178.	**Conotrachelus elegans** N. Am. . . . . Col.
Macronychia sylvestris Rdi. = *anomala* Gir. (non Ztt.) Brau. Z. K. M. III, 77.	**Cemonus** Nest im Stengel von *Phragmites communis* . . . . Hym.
† (*Masicera archippivora* Ril. Scudd. Wllst. Bttfl. N. England. 1914. (*?Frontina* s. lat. B. B. *Achaetoneura*.)	*Anosia Plexippus* L. N.-Am. . . . . Lep.
† — — T. T. Psyche 1893, 467. Ril. 3. Rep., 150. Auch auf *Danaus Archippus* u. A. (*? Achaetoneura* B. B. Coll. Ril.)	*Clisiocampa* sp. N.-Am. . . . . Lep.
† — — Scudder l. c. 1914. Wllst. (*?Achaetoneura.*)	*Papilio* sp. . . . . Lep.
† — *armigera* Coquillt. vide *Achaetoneura* u. *Tachina*.	
† — *aurulenta* (Mg.) Brischke. (*? Tritochaeta polleniella* Rdi.)	*Eupithecia acteata* Wald. . . . . Lep.
† — — Brischke — —	*Geometra ulmata* F. . . . . Lep.
† — — — — — —	*Hylophila prasinana* L. . . . . Lep.
† — — — (*? Diplostichus* sp.)	*Selandria luteola* (Kl.) Brischke . . . . Hym.
† — — — (*? Tritochaeta* pol.)	*Smerinthus populi* L. . . . . Lep.
† — *binotata* R. D. I, 917	*Tortrix laevigana* Schiff. . . . . Lep.
† — *bombycivora* (R. D.) Rdi.	Aus *Bombyx* u. A. Rdi. J. p. (I. 878, *Bombyx quercus*) R. D. vide *Carcelia* R. D. *bombycivora*. — Rondani hat beide vermengt.
† — *cuculliae* R. D. I, 878	*Cucullia verbasci* L. . . . . Lep.
† — *datanarum* T. T. Tr. Am. Ent. Soc. XIX, 287, 1892. (*? Achaetoneura*).	*Attacus Polyphemus* L. N.-Am. . . . . . . Lep.
† — — T. T. l. c. (*? Achaetoneura*)	*Datana* sp. N. Am. . . . . Lep.
† — (*? Phorocera*) *dubia* Wllst. Scdd. Bttfl. of N. England. (*?Achaetoneura.*)	*Vanessa Antiopa* L. N. Am. . . . . Lep.
† — *eufitchii* T. T. Tr. Am. Ent. Soc. XIX, 286, 1892. (G.?) N. Am.	*Eufitchia ribearia* Fitch. N. Am. . . . . . Lep.
† — — Psyche. 1893, 467. (G.?)	*Hyphantria textor* Hrr. N. Am. . . . . . . Lep.
† — *flavicans* Gour. Rdi.	*Cheimatobia brumata* L. Europa . . . . . Lep.
† — *Frenchii* Wllst. Scdd. Bttfl. N. England. 1914. (*?Achaetoneura.*)	*Jasoniades glaucus* L. N. Am. . . . . . . Lep.
† — *Gouraldtii* R. D. (*Gouraldia*) Rdi.	*Tortrix laevigana* Schiff. . . . . Lep.

† *(Masicera) lasiocampae* R. D. I, 875	*Lasiocampa quercifolia* L. Europa	*Lep.*
† — *linearifrons* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. Bd. 36, 1893, p. 166.	Aus unbestimmten Schmetterlings-Puppen. (Piepers.) Java.	
† — *lophyri* R. D. André. (G.?)	*Lophyrus pini* Htg.	*Hym.*
† — — — —	— *variegatus* Htg.	*Hym.*
† — *media* Gour. André. (G.?)	*Emphytus rufocinctus* Retz.	*Hym.*
† — *nigrita* T. T. Psyche. 1893, 467. (G.?)	*Gortyna nitela* Gn. N. Am. *(Hydroetia)*	*Lep.*
† — *pachytyli* Olliff. A. Sidney Agricult. Soc. of New South Wales. Vol. 2, P. 4, p. 255—57. (The plague locust.) (G.?) N. Holland.	*Pachytylus* sp. N. Holl.	*Orth.*
† *Masicera pratensis* Mg. Z. K. M. III, 77	*Lasiocampa potatoria* L.	*Lep.*
Masicera pratensis S. M. C.	***Saturnia pyri*** Schiff.	*Lep.*
— — C. B.	— ***spini***	*Lep.*
† — — Z. K. M. III, 77	*Smerinthus populi* L.	*Lep.*
— — M. C. Wachtl.	***Sphinx euphorbiae*** L.	*Lep.*
† — — Brischke	— *pinastri* L.	*Lep.*
† — *protoparcis* T. T. Journ. Instit. Jamaika. Vol. I. p. 70, 1893. (G.?)	*Protoparce jamaicensis* Butt.	*Lep.*
† — *puparum* R. D. I, 881, Europa	*Sphinx (Deileph.) euphorbiae* L.	*Lep.*
† — *pupivora* R. D. I, 916. Rdi. J. p.	*Tortrix* sp.; nach R. D. *laevigata* L.	*Lep.*
† — *Rileyi* Wllst. Sedd. Bttfl. I. c. 1924. (G.?) N. England *(? Argyrophylax)*.	*Heraclides cresphontes*	*Lep.*
† — *sphingivora* T. T. Tr. Am Ent. Soc. V. XIX, p 286. N. Am.	*Sphinx* sp. Nymphe. N. Am.	*Lep.*
† — — R. D. I, 876. Europa	*Sphinx (Deileph.) euphorbiae* L.	*Lep.*
Masicera sylvatica Fll. C. B.	***Lasiocampa quercifolia*** L.	*Lep.*
— — Frz. Löw. V. d. z. bot. G. 1866, 948. Schin. Brau. M. C.; C. B.	***Saturnia pyri*** Schiff.	*Lep.*
— — M. C.	— ***spini*** Schiff.	*Lep.*
— — — —	***Sphinx euphorbiae*** L.	*Lep.*
† — — Brischke	— *galii* Schiff.	*Lep.*
— — M. C.	— ***vespertilio*** Esp.	*Lep.*
† — — Brischke	*Spintherops spectrum* Esp.	*Lep.*
† *(Masicera) tenthredinidarum* T. T. Tr. Am. Ent. Soc. XIX, 1892, 285 (G.? *Achaetoneura*).	*Nematus?* sp. N. Am.	*Hym.*
† — *typhae* R. D. Posth.	*Nonagria typhae* Esp.	*Lep.*
† *(Medoria) pullula* Ztt. Tijdsch. v. Ent. VI, 41. v. d. Wp.	*Plagiodera armoraciae* F.	*Col.*
† *Megaera* R. D. vide *Sphixapata* Rdi.	Aus Grabwespen	*Hym.*
Meigenia floralis Mg. C. B (Damianitsch)	***Crioceris quatuordecimpunctata*** Fbr.	*Col.*
† — ***bisignata*** Mg. v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. (2. ser.), 4. Bd. 1869, p. 158.	*Athalia spinarum* F.	*Hym.*
— — M. C.; C. B.	***Gonioctena rufipes*** Payk. Larva	*Col.*
— — M. C. Heeger)	— ***6-punctata*** F.	*Col.*
† — — Bugnion. Brau. Z. K. M. III, 78	*Lina tremulae* F.	*Col.*
† — — Schin. Zettel. Catalog nach Heeger. Wohnthier zweifelhaft.	(? *Epischnia canella* Hb.	*Lep.)*

† *Meigenia erratica* Mg. *(Tachina)?* = *M. bisignata*, vide *Tachina* ead. u. *Brachycoma* Meade.	
Meigenia bisignata Mg. C. B. type (= *Macquartia trimaculata* Rupertsberger false).	***Chrysomela varians*** F. . . . . *Col.*
† — — Rdi. J. p.	*Phycis carnella* F. . . . . *Lep.*
† *Melanophora roralis* S. v. d. Wp. (Nach Goureau in Schnecken?)	*Asopia farinalis* L. . . . . *Lep.*
† *(? Melanophora) diabroticae* Shimer. Ril. Amer. Naturalst. (5) Jan. 1884. Vol. 18, p. 76—77. *(Dexiid.)* (G.?)	*Diabrotica vittata* F. N. Am. . . . . . . *Col.*
Meriania argentifera Mg. *(Platychira)* M. C.	***Mesogona oxalina*** Hb. . . . . *Lep.*
† — *puparum* F. *(Nemoraca)* Ratzbg. Scholtz. Z. K. M. III, 78.	*Panolis piniperda* Pz. . . . . *Lep.*
† *Metopia argyrocephala* Rssi. Rdi. Insect. parasit.	*Bembex*-Nest. (*Bemb. rostrata* Fb.) . . . . *Hym.*
† — — — —	*Philanthus*-Nest. (*Ph. triangulum* Fb.) . . *Hym.*
† *(Metopia) bisignata* R. D. Rdi. J. p.	*Tortricidae* G. sp. . . . . *Lep.*
† *(Metopia?) forficulae*. Newport. Z. K. M. III, 77. (G.??)	*Forficula auricularia* L. . . . . *Derm.*
Micronychia ruficauda Ztt. M. C. (Dorfmeister).	***Cidaria impluviata*** Bkh. . . . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf., Dorfmeist.)	***Notodonta torva*** Hb. . . . . *Lep.*
Micropalpus sp. N. Am. Coll. Ril. vide *Aegeria*	***Sesia acerni*** Clem. Ril. N. Am. . . . . *Lep.*
† *Micropalpus comptus* Fll. Rdi. J. p.	*Sphinx* sp. (*pinastri* L. R. D.) . . . . . . *Lep.*
† — *fulgens* Mg. N. Am. T. T. Psyche. 1893, 467	(*? Agrotis Cochrani* Ril.) The »Cutworm« . *Lep.*
— ***haemorrhoidalis*** (Fll.) Rdi. M. C. (Parreis)	***Agrotis C-nigrum*** L. . . . . *Lep.*
† *tesselans* (Fll.?) R. D. Mcq.	Aus einer Noctuiden-Puppe Rdi. J. p.
† — *vulpinus* (Mg.) Brischke	*Hadena porphyrea* Esp. . . . . *Lep.*
Microtachina erucarum Rdi. C. B. Rtt. v. Stein	*Cladius Comari* Stein. . . . . *Hym.*
— — — —	*Zygaena* sp. . . . . *Lep.*
Miltogramma spec. divers. M. C.	***Ammophila***-Nester . . . . *Hym.*
— — — —	***Colletes***-Nester . . . . *Hym.*
† (—) sp. Müller Verh. d. Naturwiss. Ver. d. Preuss. Rheinlande 1884, p. 16.	*Dasypoda hirtipes* F. . . . . *Hym.*
† (—) *argentifrons* T. T. Psyche 1893, 467. (*Gymnoprosopa* T. T.? Sect. *Miltogramma*. Verwandt mit *Paragusia*.)	*Leucania unipuncta* Haw. N. Am. (Vielleicht aus dem Neste einer Grabwespe.) . . *Lep.*
† (—) *duodecimpunctata* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. 36. Bd., 1892/93. Verslag, p. LXI (v. d. Wp. zweifelt an der Richtigkeit der Beobachtung, da die europ. Arten bei Hymenopteren leben.) O. Indien.	*Acridium peregrinum* Oliv. O. Ind. (Vielleicht aus dem Neste einer Grabwespe.) . . *Orth.*
† (—) *murina* Mg. Rdi. Jns. p.	*Plusia chrysitis* L. (Vielleicht wie oben.) . *Lep.*
Miltogramma oestracea Fll. M. C. (Rghf.) Scholtz. Z. K. M. III, 77.	***Anthophora retusa*** Kirb. . . . . . . *Hym.*
— ***punctata*** Mg. M. C. Z. K. M. III, 77 . . .	***Ammophila hirsuta*** Scop. . . . . . . *Hym.*
— — Siebold, Curtis Z. K. M. III, 77	***Colletes fodiens*** Ltr. . . . . *Hym.*
Mintho compressa Rdi. M. C. (Rghf.) . . .	***Noctuidae*** G. . . . . *Lep.*
— ***praeceps*** Rdi. M. C. (Rghf.)	***Polia polymita*** L. . . . . *Lep.*
† *Misellia* R. D. ? = *Hilarella*	Bei Grabwespen.

† *(Morinia)* Bigoti. Millière Ann. Soc. Linneenne de Lyon. XI, pl. 46, 1864, p. 385. Separ. Iconogr. d. Lepidopt. (Nur die Abbildung einer Fliege, die in die Sect. *Thryptocera* gehören dürfte, keine Beschreibung.)	*Tortrix pronubana* Hb. . . . . *Lep.*
† *(Musca?) quinquevittata* Htg. Rdi. M. J. p.	*? Lecanium* sp. Coccid. . . . . *Hemipt.*
Muscidae. Creo- v. *Coprophagae* ex. *gr. Dasyphora, Musca corvina* etc. vide Osten-Sacken Berlin. Ent. Z. 1887, 17—18. Übersetzt aus Portschinski's Muscarum cadaverinorum Biologia. Petersburg, 1885. Труд. T. XIX u. XXVI, Brau. Z. K. M. III, 73 ff. ***Myasis:*** Laboulbène: Ann. S. E. fr. 1883. Bllt. 14, 124, ebenda 1884 (6. s.) p. 28, Tf. 1. Löw Frz.: Wien. medicin. Wochenschrift. Wittelshöfer Jahrg. 33, Nr. 31, 1883, p. 972. Wien. Ent. Z. 1883, 285. Axon: Ent. month. mg. Vol. XIX, 1882, 45. Entomolgst. Vol. XV, 164. Ritter: Jahrb. d. Natur- u. Heilkunde, Dresden, 1883, 51. Ann. Soc. Ent. fr. 1882. Portschinski: *Sarc. Wohlfahrti* Horae. Soc. Ent. Ross. T. XVIII, Nr. 3, 4, 1884, p. 247. E. Brandt: Zool. Anz. 1888, 560, Nr. 290. *Sarc. Wohlfahrti.*	*Homo inermis* . . . . *Mam.* Meinert: *Lucilia nobilis* Mg. Ent. Nachr. 1888, p. 336. Entomologske Meddelels. I, 3. Hft. Kjöbenhav. 1888, 119. Schöyen: Centralblatt f. Bacteriol. II, IV. Bd., Nr. 9, 1888, 274. Briefl. Mittheilung: *Myospila metidabunda*-Maden erbrochen. Brau. Z. K. M. III, 75. Küchenmeister u. Zürn: Die Parasit. des Menschen, p. 567, 2. Aufl. 1885. Leipzig. Ver-Huell. Tijdsch. v. d. wiss. Naturk. Wetensch. D. 3, 1850, p. 273. *(Calliphora) trifasciata* n. sp. Guyana. Philippi: Zeitsch. f. ges. Naturwissensch. XVII, p. 513. *(Calliphora) infesta* Phil. St. Jago Chili. Blanchard R. vide *Dermatobia*. Ann. S. Ent. fr. 1894, p. 142.
Myiocera ferina Fll. M. C. (Frauenfeld) . .	***Dorcus parallelepipedus*** L.? . . . . . *Col.*
† *Myiophasia aenea* Wd. T. T. Psyche. 1893, 467. (*Phasioclista metallica* T. T.)	*Leucania unipuncta* Haw. N. Am. . . . . *Lep.*
† — — T. T. l. c.	*Sphenophorus parvulus* N. Am. . . . . . *Col.*
† *(Myobia) pumila* Mcq. Lucas. Ann. Soc. Ent. fr. 23. April 1888, p. 102.	*Crioceris asparagi* L. Europa . . . . . . *Col.*
† *Myobia* sp. Westw. Intr. Mod. Class. Ins. Vol. II, 568.	*Curculionidae* Genus . . . . *Col.*
Myxexorista fauna Rdi. C. B.	***Acronycta rumicis*** L. . . . . *Lep.*
† — — Rdi. Ins. p.	*Porthesia chrysorrhoea* L. . . . . *Lep.*
— *fauna* Rdi. M. C. (Rghf.)	***Smerinthus ocellatus*** L. . . . . *Lep.*
— ***grisella*** Rdi. B. B. M. C. (Rghf.)	***Cidaria impluviata*** S. V. . . . . *Lep.*
— — (*Tach. ochracea* Rtzbg.) Juli, Wien. (Schiesser.)	***Cnethocampa processionea*** L. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Kolazi.)	***Hyponomeuta evonymella*** L. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Dr. Ad. Handlirsch)	— ***padella*** L. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Pygaera reclusa*** S. V. . . . . *Lep.*
— ***libatrix*** Pz. B. B. M. C. (Rghf.) (Nitsche)	***Cnethocampa processionea*** L. . . . . *Lep.*
† — — Rdi. J. p.	*Oeneria dispar* L. . . . . *Lep.*
† — — Mcq. Z. K. M. III, 78.	*Plusia asclepiadis* Schiff. . . . . *Lep.*
† — — Walk. Cistul. Ent. I, 281	*Clisioc. neustria, Brepha notha* u. *Aprostola asclepiadis* . . . . *Lep.*

Myxexorista macrops B. B. M. C. (Rghf.)	***Pygaera curtula*** L. . . . . Lep.
— — C. B.	***Cnethocampa processionea*** L. . . . . Lep.
— ***roseanae*** B. B. C. B. (*? Blepharidea*) defect.	***Tortrix roseana*** Hb. . . . . Lep.
— sp. Col. Ril. **N. Am.** 2768"; 146 B. B. . . .	***Acronycta*** sp. auf Eichen N. Am. . . . . Lep.
— — Nr. 158, B. B. N. Am.	— ***betulae*** Ril. N. Am. . . . . Lep.
— — 432°, 141. N. Am.	***Lagoa opercularis*** Sm. Abb. N. Am. . . Lep.
(*Nemoraea*) siehe auch (*Exorista*) z B. *leucaniae*, *militaris* u. a. amerik. Arten.	
† (*Nemoraea*) *acridiorum* Weijenbergh. vide Z. K. M. III, 78 u. Z. Record 1870.	*Acridiodea* . . . . Orth.
Nemoraea conjuncta Rdi. M. C. (Rghf.)	***Noctuidae*** Genus. Europa . . . . Lep.
— — — —	***Spilosoma lubricipeda*** Esp. R. D. I, 173 Lep.
† — — (*pellucida* Mg.) R. D.	*Amphidasis betularius* L. . . . . Lep.
† (*Nemoraea*) *glabrata* Mg. Z. K. M. III, 78 (*? Panzeria rudis* R. D.).	*Panolis piniperda* Pz. . . . . Lep.
† (*Nemoraea*) *fulva* R. D. M.	*Euplexia lucipara* L. . . . . Lep.
† (*Nemoraea*) *hyphantriae* T. T. Psyche. 1893, 467. (G.?)	*Hyphantria textor* Hrr. N. Am. . . . . . Lep.
† *Nemoraea neglecta* Mg. (= *conjuncta* Rdi. ♀) Brischke.	*Trachea atriplicis* L. Europa . . . . . . Lep.
† (*Nemoraea*) *nigricornis* T. T. Psyche. 1893, 467. (G.?)	*Hyphantria textor* Hrr. N. Am. . . . . . Lep.
Nemoraea nigroscutellata (Mcq.) S. — ? = *nupta* ♀ Rdi. M. C. (Rghf.)	***Mamestra Leineri*** Frr. Europa . . . . Lep.
Nemoraea nupta Rdi. M. C. Rghf.	***Demas coryli*** L. . . . . Lep.
— — — —	***Mamestra aliena*** Hb. . . . . Lep.
† — (*? nupta* Rdi.) Boié. Verh. d. k. k. zool. bot. G. 1865, 241.	*Sphinx ligustri* L. . . . . Lep.
† (*Nemoraea*) *nyctemeriana* Vernon. Hudson. Tr. and Proceed. of New-Zealand Instit. V. XV, 1882, p. 218. Neuseeland. (G.?)	*Nyctemera annulata* B. N.-Seeland . . . . Lep.
† (*Nemoraea*)? *pratensis* Rdi. M. (G.?)	*Lasiocampa potatoria* L. . . . . Lep.
† (*Nemoraea*) *rudis* (Fall.) Brischke. (? = *Erigone consobrina* Mg.)	*Cucullia abrotani* F. . . . . Lep.
Nemorilla maculosa Mg. C. B.	***Botys verticalis*** Schiff. . . . . Lep.
† (—) *maculosa* (Mg.) Brischke)	*Acrobasis (Tinea) consociella* Hb. . . . Lep.
† *Nemorilla* ***maculosa*** Mg. Wachtl. Wien. Ent. Z. 1882, 279.	*Botys ruralis* Sc. . . . . Lep.
— — S. M. C. (Rghf.) Wachtl l. c.	***Myelois suavella*** Zk. . . . . Lep.
† — — Wachtl l. c.	*Psecadia bipunctella* F. . . . . Lep.
† — — — —	*Tortrix murinana* Hb. . . . . Lep.
† — *notabilis* Mg. Wachtl l. c.	*Aspis Udmanniana* L. . . . . Lep.
† — — — —	*Tachyptilia populella* Cl. . . . . Lep.
— **N. Am.** C. Ril. 3406, 155	***Hyponomeuta multipunctella*** Clem. . Lep.
† *Ormia* R. D. Myod. 428 (? = *Ochromyia* S.) T. T. Psyche. 1893, 468. N. Am.	*Crambus* sp. N. Am. . . . . Lep.
† *Ochromyia anthropophaga* Blanch. (conf. *Idia* Bigoti) Brau. Z. K. M. III, 74.	*Homo inermis* . . . . Mam.

† *Ocyptera Euchenor* Wlk. T. T. Psyche. 1893, 466. Wlk. List. 696. IV. Neufundland.	*Acridiodea* G.	*Orth.*
† — — T. T. l. c.	*Leucania unipuncta* Haw. N. Am. . . .	*Lep.*
† *Ocyptera bicolor Oliv.* L. Dufour. Brau. Z. K. M. III, 79.	*Pentatoma grisea (Rhaphigaster)* . . .	*Hemipt.*
† — *cassidae* L. Dufour. Br. Z. K. M. III, 79. Ann. Sc. naturell. T. X, 1827, p. 248—260. (? zu *Labidogyne* gehörend) v. *Phaniomyia.*	*Cassida viridis* L.	*Col.*
Oedemagena tarandi L. Brau. Monogr. Oestr. 1863, Z. K. M. III, 80, 82.	***Cervus tarandus*** L.	*Mam.*
— — Vom Moosdeer in Amerika. Hudsons Bay. Cobbold, Catal. of Roy. Mus. of Surgeons. London 1866, Nr. 200. Williston: *Oed. tarandi* in Alaska. Tr. Amer. Ent. Soc. Philadelph. T. XIII, 307, 1886.	— — N. Am	*Mam.*
† ***Oestromyia leporina*** Plls. Brau. Monogr. u. Z. K. M. III, 80, 82.	*Lagomys alpinus* Plls.	*Mam.*
— — Brau. l. c. Portschinski, Dipt. europ. et asiat. nov. Petropol. 1887, Nr. VI. *Oestroderma Potanini.* ? = *Oestrus leporinus* Plls. Brau. Verh. d. k. k. zool. bot. G. 1866, p. 647 u. Z. K. M. IV, P. 1, p. 160, 1889.	***Lagomys Curzoniae*** Hdg. Himalaya (Stolizka)	*Mam.*
— ***Satyrus*** Brau. l. c. u. Verh. z. bot. G. 1864. p. 891, Taf. 21, B. f. 1—5.	***Hypudaeus arvalis*** L.	*Mam.*
Oestrus ovis L. Brau. l. c. (für Australien siehe auch Insect life. 1894, 279.	***Ovis aries*** L. Larva in sin. front.	*Mam.*
† — sp. Pallas. *(?ovis)* Brau. l. c.	*Ovis Argali.* Asien	*Mam.*
— ***ovis*** L. (Dr. Szokor)	***Capra hircus.*** Europa	*Mam.*
† — sp. Delegorgue. Voyage Brau. l. c. u. Sitzb. der k. Akad. 1892, 7. Jän. (Larva.)	*Antilope gnu.* Zimm. Afrika	*Mam.*
† — Delegorg. Brau. l. c. (Larva)	— *Gorgon.* Griff. Afrika	*Mam.*
† — Pallas. Brau. l. c. (Larva)	— *gutturosa.* Plls. Asien	*Mam.*
† — Cobbold, Catalog of R. Museum of Surgeons London. 1866, Nr. 198. (Larva.) Blanchard l. c. 1893. Fig.	— *(Boselaphus) Lichtensteini* (Harte-beest) Peters sinus front	*Mam.*
† — Delegorgue. Brau. l. c. 1863 u. 1892. Sitzb. d. Akad. (Larve).	— *lunata* Smith.	*Mam.*
† *Oestrus?* »Small bot« aus einem Beine Livingston's. Cobbold, Catalog l. c. u. Blanchard l. c. conf. *Ochromyia* Afrika.	*Homo inermis*	*Mam.*
Oestrus hominis L. jun. vide *Dermatobia.*		
† *Olivieria lateralis* Pz. R. D. I, 104.	Aus undeterminirten Lepidopteren-Puppen .	*Lep.*
Onychogonia corsica S. litt. (Mann.) M. C. .	***Trichosoma corsicum*** Rbr. *(Ocneria)* .	*Lep.*
— ***interrupta*** Rdi. M. C. (Rghf.) (= *flaviceps* Ztt.)	***Mamestra glauca*** Hb.	*Lep.*
† *Ophelia aurifrons* R. D. II, 98. Surinam. Guerin. *(Metopia?)*	*Bombyx Hespera* Ltr. Surinam	*Lep.*
† *Pachyophthalmus trypoxylonis* T. T. *(Sarcomacronychia).*	*Trypoxylon politum* Say. Ohio. N. Am. . .	*Hym.*

† ***Pachyophthalmus*** sp. **N. Am.** Col. Ril. Nr. 235*a*; 70, 72. B. B.	***Pelopaeus coeruleus*** L. N. Am. . . . *Hym.*
† *Pales coerulescens* R. D. I, 529. *(Phorocera)* . .	*Agrotis xanthographa* F. . . . . *Lep.*
† — *Bellierella* R. D. I, 519. *(Phorocera)*	*Cnethocampa processionea* L. u. *Leucania* . *Lep.*
† *Pales strenua* R. D. I, 520 *(Phorocera)*	*Noctua rhomboidea* Esp. . . . . *Lep.*
Panzeria rudis Fll. (= *strenua* Mg. *Nemoraea*) M. C. (Rghf.) Brau. l. c. Brischke . . .	***Panolis piniperda*** Pz. . . . . *Lep.* In Noctuiden-Raupen (Nitsche).
† — *hyalinata* R. D. I, 147	*Lepidoptera* Nympha G.? . . . . *Lep.*
Parafrontina (?*apicalis* v. d. Wp.) N. Am. C. Ril. Nr. 116.	***Sphinx*** sp. **N. Am.** . . . . *Lep.*
Paraplagia trepida (Mg.) S. M. C. (Rghf.) .	***Hadena popularis*** F. *(Neuronia)* . . . *Lep.*
† (— —) Brischke	*Spintherops spectrum* Esp. . . . . *Lep.*
† (— —) André (*Blepharigena* s.)	*Lophyrus pini* L. . . . . *Hym.*
Parasetigena segregata Rdi. M. C. (Henschel) Böhmen (*Duponchelia* Wachtl, non R. D.)	***Psilura Monacha*** L. . . . . *Lep.*
† — — — —	*Ocneria dispar* L. Rdi. J. p. . . . . *Lep.*
Parastauferia alpina Pok. Wien. Ent. Z. 1893, p. 5. C. B. (Senator v. Heyden.)	Tenthrediniden-Raupen, Pontresina . . . *Hym.*
Parexorista affinis Mg. (non Fll.) Brau. Z. K. M. III, 78. *(Exorista)* Mcq. Ann. S. Ent. fr. 1849, 369. M. C.	***Arctia caja*** L. . . . . *Lep.*
† — — Mg. (non Fll.) *Hubernia* R. D. 279 . . .	*Saturnia pyri* Schiff. . . . . *Lep.*
† (—) *affinis* (Fll., Rdi.) Insct. paras. *(Exorista)* *(? Setigena).*	*Saturnia* sp. . . . . *Lep.*
— ***bisetosa*** B. B. M. C.	***Geometra vernaria*** Hb. . . . . *Lep.*
— ***brevifrons*** B. B.	***Taeniocampa instabilis*** Esp. . . . . . *Lep.*
† — *bombylans* R. D. I, 239	*Bombyx neustria* L. . . . . *Lep.*
— ***capillata*** Rdi. (Dr. Ad. Handlirsch) . . .	***Zygaena*** sp. . . . . *Lep.*
— ***cheloniae*** Rdi. C. B. (Saalmüller) . . .	***Agrotis?*** . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	***Ammoconia caecimacula*** F. . . . . . *Lep.*
— — M. C. C. B. (Dr. Handlirsch)	***Arctia caja*** L. . . . . *Lep.*
— *cheloniae* Rdi. C. B.	— ***Hebe*** L. . . . . *Lep.*
— — C. B., M. C. (Rghf.)	— ***purpurea*** L. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	— ***villica*** L. . . . . *Lep.*
— — C. B.	***Bombyx rubi*** L. . . . . *Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein) M. C.	***Cimbex betulae*** Zdd. (*femorata* L.) . . . *Hym.*
— — C. B.	***Hadena didyma*** Esp. . . . . *Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Lyda stellata*** Christ . . . . *Hym.*
— — — —	***Leucoma salicis*** L. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	***Orthosia pistacina*** F. . . . . *Lep.*
† — — Wachtl l. c.	***Spilosoma fuliginosa*** L. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— — — — . . . . *Lep.*
— ***clarellariae*** B. B. M. C. C. B. (Rtt. v. Stein)	***Clarellaria amerinae*** L. . . . . *Hym.*
— — M. C.	***Cimbex variabilis*** Kl. (*femorata* L.) . . *Hym.*
† — ***confinis*** Fll. *(Exorista)* Wachtl. W. E. Z. 1882, 278.	*Thecla quercus* L. . . . . *Lep.*
— — M. C.	***Thecla rubi*** L. . . . . *Lep.*

† *Parexorista confinis* Rdi. Suppl.	*Aporia crataegi* L.	*Lep.*
† — *corvinoides* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. Bd. 36, 1893, p. 170.	*Liparis corticea* Sn. (Piepers) Java	*Lep.*
† — *curvipes* v. d. Wp. ibid.	Aus unbest. Lepidopteren-Puppen. (Piepers.)	
— ***dubia*** B. B. M. C. (Rghf.)	***Arctia Hebe*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Euchelia jacobaea*** L.	*Lep.*
— — M. C.	***Habryntis scita*** Hb.	*Lep.*
† (— *fimbriata* Mg.) Brischke *(Exorista)*	*Nematus cheilon* Brisch.	*Hym.*
— ***futilis*** O. S. Say. N. Am. Ril. Nr. 2491°, 135.	***Hadena apamiformis*** Gn. N. Am.	*Lep.*
— *futilis* O. S. Say. N. Am. Ril. 2491°, 135	***Mamestra vindemialis*** Grt. N. Am. (= *rubefacta* Morr.)	*Lep.*
† — — Wllst. Scdd. Bttfl. N. England *(Exorista)*	*Vanessa Atalanta* L. N. Am.	*Lep.*
† — *gentilis* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent., Bd. 36, 1893, p. 174.	*Macroglossa Belia* Cr. (Piepers) Java	*Lep.*
	Beara singularis L. (Piepers) Java	*Lep.*
— ***glirina*** Rdi. C. B. (Rtt. v. Stein)	***Acronycta tridens*** Schiff.	*Lep.*
† (?*Parexorista*) *Ex. gnava* Mg. Brau. Z. K. M. III, 78.	*Bombyx neustria* L.	*Lep.*
† — *iridipennis* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent., Bd. 36, p. 176, 1893.	*Macroglossa Belia* Cr. (Piepers) Java	*Lep.*
† *(Parexorista) laeviventris* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent., Bd. 36, p. 173, 1893.	Aus unbestimmten Lepidopteren-Nymphen. (Piepers). Java.	
† *(Parexorista) lucorum* (Mg.) Mcq. Z. K. M. III, 78.	*Arctia villica* L.	*Lep.*
† — — (Mg.) Brischke	*Bombyx neustria* L.	*Lep.*
Parexorista lucorum Mg. C. B. (v. Heyden)	***Cnethocampa processionea*** L.	*Lep.*
— — M. C.	***Dasychira pudibunda*** L.	*Lep.*
† — *lucorum* Mg. Z. K. M. III, 78 *(Exorista)*	*Leucoma salicis* L.	*Lep.*
† — — —	*Ocneria dispar* L.	*Lep.*
† — — (Brischke)	*Ptilodontis palpina* L.	*Lep.*
† — — — —	*Sphinx pinastri* L.	*Lep.*
† — — R. D. I, 220	*Spilosoma fuliginosa* L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Talpochares pannonica*** Ferr.	*Lep.*
† — — Walker Cistula Ent. I, 281	*Arctia caja*, Hebe, *Endromis versicolora*	*Lep.*
— ***magnicornis*** B. B.	***Cucullia ceramanthea*** Frr. (*prenanthis* B.)	*Lep.*
† — *mitis* Mg. C. B.	*Calymnia trapezina* L.	*Lep.*
† — *modicella* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent., Bd. 36, 1893, p. 178.	*Macroglossa Belia* Cr. (Piepers) Java	*Lep.*
	Ophideres (fullonica?) (Piepers) Java	*Lep.*
	Dasychira sp. (*grossa* Snell. in litt.) (Piepers) Java	*Lep.*
— ***grossa*** B. B. M. C. (Rghf.)	***Arctia plantaginis*** L.	*Lep.*
— — C. Wth. M. C.	***Acronycta Psi*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	— ***tridens*** Schiff.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Abia sericea*** L.	*Hym.*
— ***polychaeta*** Mcq. M. C.	***Arctia caja*** L.	*Lep.*
— — C. B. Rtt. v. Stein	***Acronycta tridens*** Schiff.	*Lep.*
— — M. C.	***Geometra evonymaria*** Schiff.	*Lep.*
† — *rubeola* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent., Bd. 36, 1863, p. 170.	Aus unbestimmten Falter-Puppen (Piepers). Java.	
† — ***sussurans*** Rdi. J. par.	*Ocneria dispar* L.	*Lep.*

Parexorista sussurans Rdi. M. C.	***Acronycta Psi*** L. . . . . *Lep.*
— — C. B. (Schummel)	***Zygaena Minos*** W. v. . . . . *Lep.*
† — *(Carcelia)* — R. D. Rdi.	*Dasychira pudibunda* L. . . . . *Lep.*
— ***temera*** (Mg.) Rdi.? C. B. (Rtt. v. Stein) . .	***Nematus oligospilus*** Först. . . . . . *Hym.*
† — ***tritaeniata*** Rdi. Wachtl. W.E.Z. 1882, 278.	*Pygolopha lugubrana* Tr. . . . . *Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Thecla rubi*** L. . . . . *Lep.*
— sp. N. Am. C. Ril. 4561, Nr. 147.	***Arctiidae*** G. N. Am. . . . . *Lep.*
† ***Peleteria*** *abdominalis* R. D. Mcq. Rdi. Ins. p.	*Bombyx trifolii* L. . . . . *Lep.*
— ***ferina*** (Ztt.) S. M. C. (Rghf.)	***Arctia aulica*** L. . . . . *Lep.*
— ***tessellata*** F. M. C. (Kollar)	***Papilio Machaon*** L. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Agrotis segetum*** Schiff. . . . . *Lep.*
— — C. B. (Saalmüller)	— ***vestigialis*** Rott. . . . . *Lep.*
† *Pelmatomyia phalenaria* Rdi. *(Exorist.)* Ins. par.	*Geometra* sp. . . . . *Lep.*
† *Peribaea (Thryptocera?) minuta* R. D., I, 722 .	*Toxocampa pastinum* Esp. . . . . *Lep.*
Perichaeta unicolor Fll. Frz. Löw. Verh. d. k. k. zool. bot. Ges. 1866, p. 948.	***Croesus latierus*** Vill. . . . . *Hym.*
Peteina Erinaceus F. M. C. (Schummel) . .	***Cucullia asteris*** Schiff. . . . . *Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Plusia gamma*** L. . . . . *Lep.*
† — — Ztt. Dipt. Scand. III, 1078. Brau. Z. K. M. III, 79. (Dahlbom.)	*Spilographa alternata* Fll. aus Hagebutten. Nympha . . . . *Dipt.*
Petinops Schnablii B. B. M. C. (Rghf.) *(? Phorichaeta plorans* Rdi.)	***Ecerita ludicra*** Hb. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Spilosoma fuliginosa*** L. . . . . *Lep.*
† *Phania* sp. Zttst. Brau. Z. K. M. III, 79	*Coleoptera* G. . . . . *Col.*
(† *Phaniomyia biguttata* Mg. = *Cassidaemyia musca* Mcq. = *Phanemyia.* — conf. *Clairvillia dispar* Rdi. R. D. II, 58. Es ist ganz zweifelhaft, ob die von Leon-Dufour aus *Cassida viridis* L. gezogenen Fliege hieher oder zu *Labidogaster* oder zu *Rhinophora* gehört. Vide Macq. Suit. a. Buffon. Bd. 2, p. 162. Vide *Ocyptera cassidae* L. D. u. *Labidogaster.*) Vide Ann. Sc. naturll. T. X. Leon-Duf.	*? Cassida* sp. *viridis* L.? . . . . *Col.*
Pharyngomyia picta Mg. Brau. Monogr. d. Oestrid. 1863. (Kellner Stett. Ent. Z.) Z. K. M. III, 82. Schin. T. A. I.	***Cervus elaphus*** L. *(Pharynx)* . . . . . . *Mam.*
Pharyngobolus africanus Brau. Verh. d. zool. bot. G. 1866, p. 879, Taf. 19, Fig. 1, Larva (Marno).	***Elephas*** *(Loxodonta)* ***africanus.*** Blumb. Afrika. *Pharynx* . . . . *Mam.*
† *Phasia crassipennis* F. Brau. Z. K. M. III, 79. .	*Pentatoma grisea (Rhaphigaster grisea* Illg.) . . . . *Hemipt.*
† *Phenicellia nigra* R. D. I, 802 *(? Scopolia* od. *Nyctia).*	*Arctia Hebe* L. . . . . *Lep.*
† *Philornis molesta* Meinert. Videnskabelige Meddellelser 1889. Kjöbenhaven 1889, T. VI, p. 304 *(? Lucilia dispar).*	*Emberiza miliaria* Larva subcut. . . . . . *Aves*
† *(Phorcida) campephaga* R. D., p. I, 254	*Acronycta tridens* (F.) R. D. . . . . . . *Lep.*
Phorichaeta cunctans Mg. M. C. (Rghf.) . .	***Grammesia trilinea*** Bkh. . . . . *Lep.*

† *(Phorichaeta latifrons)* Ztt. *(Scopolia)* v. d. Wp. Tijdsch. v. Entom. (2. s.) Vol. 4. 1869, p. 158.	*Leucania lithargyria* Esp.	*Lep.*
— **lugens** Mg. M. C (Rghf.)	**Trachea blanda** Hb.	*Lep.*
Phorichaeta **sp. N. Am.** Col. Ril. K. 439, Nr. 65, Californ.	**Noctuidae** (? *Agrotis* sp.)	*Lep.*
— — K. 144^0, Nr. 64	**Glaëa sp.** N. Am.	*Lep.*
† *(Phorocera) abnormis* Brischke (G.?? *Prosopaea)*	*Acronycta auricoma* F.	*Lep.*
Phorocera cilipeda Rdi. M. C. (Rghf.) In Wien gezogen.	**Attacus lunula** Wlk.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.) (Nitsche). Tharand	**Cnethocampa processionea** L.	*Lep.*
† — — Wachtl. l. c.	*Acronycta tridens* Schiff.	*Lep.*
Phorocera cilipeda Rdi., Rghf. M. C.	**Bombyx catax** O. *(rimicola)*	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	**Emphytus cingillum** v. St.	*Hym.*
— — M. C. (Rghf.)	**Orgyia ericae** Germ.	*Lep.*
† — — Wachtl. l. c.	*Panolis piniperda* Pz.	*Lep.*
† — — Rdi. J. p. *(pavida)*	*Plusia gamma* L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	**Porthesia chrysorrhoea** L.	*Lep.*
† — — M. C. *coerulescens* Rdi. (Pales)	*Agrotis xanthographa* F.	*Lep.*
† (—) *Comstocki* Willst. Psyche 1893, 467. T. T. (G.?) N. Am.	*Botys penitalis* Grte. N. Am.	*Lep.*
† (—) — — —	*Lophyrus* sp. N. Am.	*Hym.*
† (—) — Scdd. Bttfl. N. England. 1914. N. Am.	*Megathymus yuccae* B. et Lec. N. Am.	*Lep.*
† (—) *degeerioides* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. Bd. 36, p. 179, 1893.	Aus einer unbestimmten *Lepidopt.*-Raupe (Piepers) Java	*Lep.*
† (—) *Edwardsii* Willst. Scdd. Bttfl. New England	*Anaea andria* Scdd. N. Am.	*Lep.*
† (—) — T. T. Psyche. 1893. 467	»*Cutworm*« (? *Agrotis Cochrani* Ril.)	*Lep.*
† — — Willst. Scdd. Bttfl. New England	*Chlorippe Celtis* B. N. Am.	*Lep.*
† (—) — — —	*Vanessa Antiopa* L. N. Am.	*Lep.*
† (—) *flavibarbata* Brischke (? *Spongosia gramma* Mg.)	*Bombyx trifolii* L. Europa	*Lep.*
† (—) *grandis* Rdi. J. p. (? *Tricholyga)*	*Saturnia pyri* Schiff.	*Lep.*
† (—) *lata* Ztt. Ann. S. Ent. f. 2. s. T. 7, 355. Z. K. M. III, 77.	*Lophyrus pini* L.	*Hym.*
† (—) *lophyri* T. T. Tr. Am. Ent. S. XIX, p. 289, 1892.	*Lophyrus abietis* N. Am.	*Hym.*
† (—) *pumicata* (Mg.) Ann. d. Soc. Ent. fr. (4. s.) IV, 155. (Guerin.)	*Attacus Cynthia* Drur.	*Lep.*
Phorocera pumicata Rdi. C. B. Wachtl. l. c.	**Cnethocampa processionea** L.	*Lep.*
† *(Phorocera) Saundersii* Wllst. Scdd. Bttfl. New England. 1914. N. Am.	*Argynnis Cybele* F. N. Am.	*Lep.*
† (—) sp. Wllst. Scdd. l. c.	*Cinclidia Harrisii* Scdd. *(Melitaea)*. N. Am.	*Lep.*
Phorocera **sp.** C. Ril. **N. Am.** Nr. 143	**Loxostege similalis** Gn. = *Eurycreon rantalis* N. Am.	*Lep.*
† (—) *vernalis* R. D. I, 515. Europa	*Vanessa levana* L.	*Lep.*
† *Phrissopoda (Peckia) lamanensis* R. D. od. *Sarcophaga sarraceniae* Ril. T. T. Psyche 1893, 467, 468. N. Am.	*Nephelodes minians* Gn. N. Am.	*Lep.*
Phryxe R. D. Mit *Blepharidea vulgaris* Mg. verwandte oder identische unbekannte Arten.		

† *Phryxe aurocincla* R. D. Rdi. Inset. paras. (*? Blepharidea*).	*Mamestra persicariae* L. . . . . *Lep.*
† — *objecta* R. D. I, 365	*Geometra* sp. . . . . *Lep.*
† — *educata* R. D. I, 381	*Toxocampa pastinum* Esp. . . . . *Lep.*
† — *binotata* R. D. I, 364. Rdi. J. p.	*Agrotis Janthina* Esp. . . . . *Lep.*
† — *Berceella* R. D. I, 384	*Cnethocampa pityocampa* F. . . . . *Lep.*
† — *erucastri* R. D. I, 412	*Cnethocampa processionea* L. . . . . . . *Lep.*
† — *bellierella* R. D. I, 382	*Leucania unipuncta* F. . . . . *Lep.*
† — *miniata* R. D. I, 389	*Mamestra advena* F. . . . . *Lep.*
† — *noctuarum* R. D. I, 379	*Leucania lithargyrea* Esp. . . . . *Lep.*
† — *Pieridis* R. D. vide (*Tachina*) = *Blepharidea*	*Pieris* sp. div. . . . . *Lep.*
† — *puella* R. D. I, 380	*Vanessa levana* L. . . . . *Lep.*
† — *pupivora* R. D. I, 366	*Agrotis Janthina* Esp. . . . . *Lep.*
† — *sororella* R. D.	*Euplexia lucipara* L. u. *Mamestra advena* F. *Lep.*
† — *tenebricosa* R. D. I, 375	*Cucullia asteris* Schiff. . . . . *Lep.*
† — *vanessae* R. D. I, 410. (*? Blepharidea*) . . .	*Vanessa Jo* L. u. *V. prorsa* L. . . . . . . *Lep.*
† — — — —	— *urticae* L. . . . . *Lep.*
Phytomyptera (? ***nitidiventris*** Rdi.) C. B. (Saalmüller).	***Cochylis zebrana*** Hb. . . . . *Lep.*
— ***nitidiventris*** Rdi. M. C. (Mann) Livorno	***Eudemis botrana*** Schiff. (var. *daphniana* Mann. litt.) . . . . *Lep.*
Plagia vide auch *Athrycia* R. D.	
† *Plagia auriflu*ae v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. (2. s.) IV, p. 137, pl. 4, Fig. 1, 1869. Holland.	*Porthesia auriflua* Esp. . . . . *Lep.*
Plagia ambigua Fll. M. C. (Rghf.)	***Hadena popularis*** F. . . . . *Lep.*
† — — Mg. v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. (2. s.) IV, 152 ff. 1869.	*Plusia gamma* L. . . . . *Lep.*
† — *curvinervis* (Ztt.) Brischke	*Plusia* — . . . . *Lep.*
— ***curvinervis*** (Ztt.) S. M. C. (Schummel) .	***Taeniocampa instabilis*** Esp. . . . . *Lep.*
— — — —	— ***stabilis*** View. . . . . *Lep.*
— ***ruralis*** Fll. C. B. (Rtt. v. Stein)	***Anarta myrtilli*** L. . . . . *Lep.*
— — — —	***Arctia Hebe*** L. . . . . *Lep.*
— — Rdi. Ins. p.	***Mamestra brassicae*** L. . . . . . . *Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	***Plusia chrysitis*** L. . . . . *Lep.*
— (? *ruralis* Rdi. S.) N. Am. Col. Ril. K. 95[01], Nr. 69.	***Plusia gamma*** L. N. Am. . . . . *Lep.*
— *ruralis* Fll. Europa. M. C. (Rghf.) Brischke	***Plusia gamma*** L. Europa . . . . . . *Lep.*
† — — Fll. R. D. I, 828	*Vanessa Atalanta* L. . . . . *Lep.*
† — *setosa* Brischke (conf. *auriflu*ae v. d. Wp.)	*Porthesia auriflua* Esp. . . . . *Lep.*
† *Plagidae* sp. *diversae* R. D.	*Plusia illustris* Fb. . . . . *Lep.*
Prosopaea abbreviata B. B. Ztt. P. Stein. M. C. (Rghf.)	***Acronycta euphrasiae*** Brahm. . . . . *Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	— ***rubiginosa*** (v. Stein) . . . . . . *Lep.*
† — *instabilis* Rdi. Suppl.	*Euchelia jacobaeae* L. . . . . *Lep.*
— ***nigricans*** Egg. M. C. (Rghf.)	***Acronycta euphorbiae*** F. . . . . . *Lep.*
— — — —	***Lithosia quadra*** L. . . . . *Lep.*
— sp. N. Am. Col. Ril. 2359, p. 104.	***Aletia*** sp. N. Am. . . . . *Lep.*
— — — Nr. 77 od. 168	***Cerura*** sp. N. Am. . . . . *Lep.*

Prosopaea **sp. N. Am.** Col. Ril. Nr. 77 od. 168	***Smerinthus ophthalmicus*** Gn.	*Lep.*
Prosopodes fugax Rdi. C. B.	***Hyponomeuta evonymella*** L.	*Lep.*
— — —	— ***malinella*** Zll.	*Lep.*
— — — —	***Hemichroa rufa*** Pz.	*Hym.*
— — M. C.	**Tineiden auf *Prunus com.***	*Lep.*
? ***Pseudomyothyria indecisa*** T. T. n. G. ad G. *Neaeropsis.* Nr. 215 (3079"[1]). **N. Am.** Col. Ril.	***Diabrotica 12-punctata*** F. Imago. N. Am.	*Col.*
? ***Pseudomyothyria*** **sp.** T. T. **N. Am.** Col Ril. N. Am. Nr. 2826, Nr. 98.	**Lepidopteren-Raupe** auf *Viburnum nudum*	*Lep.*
Pseudopachystylum Bremii S. Wachtl. *(Pachystylum).* Brau. Sitzb. d. kais. Akad. Wien. 1892. Mik. Wien. Ent. Z. 1891, 208. (*Pseudop. Wachtlii* s.) Z. K. M. III, 79.	***Lyda vafra*** L.	*Hym.*
† ***Ptychomyia*** *parallela* Mg. *(Degeeria)* André	*Nematus miliaris* Pz.	*Hym.*
† — — Mg. v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. (2. s.). IV, 153, 1869 *(Degeeria.)*	— *virescens* Htg.	*Hym.*
† — — André *(Degeeria)*	*Blennocampa sericans* Htg.	*Hym.*
† — — v. d. Wp. Tijdsch. l. c.	*(Selandria) sericans* Htg. *(=Blennocampa)*	*Hym.*
— ***selecta*** Mg. Hartig	***Geometra piniaria*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— *(Fidonia)* —	*Lep.*
— — C. B. (P. Löw.)	Tenthredo-Raupen auf *Pteris*	*Hym.*
— — — —	***Lophyrus polytomus*** Htg.	*Hym.*
— — C. B.	***Nematus grossulariae*** Kl.	*Hym.*
— — — —	— ***hypogastricus*** Htg.	*Hym.*
— — Nitsche, Tharand	***Ocneria detrita*** Esp.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Priophorus albipes*** M. Kl.	*Hym.*
† — *tincta* Mg. (Staeger.) Br. Z. K. M. III, 77. (*Metopia* ead.)	*Hyponomeuta cognatella* Tr.	*Lep.*
† *Ramonda (? Nyctia) cuculliae* R. D. I, 791	*Cucullia caninae* Bamb.	*Lep.*
† — *(? Nyctia) flavisquamis* R. D. I, 791	*Noctuidae* G.?	*Lep.*
Rhinoestrus purpureus Brau. Monogr. d. Oestr. 1863 *(Oestrus)* Wien. Ent. Z. 1886, 289. (Frau Anna Zugmayer u. Hr. F. Wolf.)	***Equus caballus*** (Larva in *pharyng.*)	*Mam.*
† *Rhinomyia Lamberti* R. D. II, 40. (G. *? Erynnia* od. *Scopolia* s. S.)	*Chrysomela graminis* L.	*Coleop.*
† *Rhinophora atramentaria* Mg. v. Roser: Württembg. Corr. Blatt. 1840, 57. Brau. Z. K. M. III, 76.	*? Oniscus asellus*	*Crust.*
† — *umbratica* Fll. v. Röder. Ent. Nachr. XIV. 1888, 219.	*? Callidium violaceum* L. (Wahrscheinlicher Wirth nach v. Röd.)	*Col.*
— **sp. M. C.** Z. K. M. III, 76	***Coleoptera*** G.?	*Col.*
† — Z. K. M. III, 76	*Hymenoptera* G.	*Hym.*
Rhinotachina proletaria Egg. (P. Stein) Brau. vid.	***Sesia*** **sp.** San Remo	*Lep.*
† *Rhynchista prolixa* Mg. *(Macquartia)* Wachtl. W. Ent. Z. 1882, 277.	*Botys porphyralis* Schiff.	*Lep.*
Rileya americana B. B. C. Ril. N. Am. Nr. 233, 403, 414 u. 59, 60. ? = *Blepharipeza adusta* Loew.	***Clisiocampa constricta*** Strech.	*Lep.*
	— ***thoracica*** Strech. N. Am.	*Lep.*
	Pyrophila **sp.**	*Lep.*

† *(Roeselia) hyponomeutae* Rdi. M.	*Hyponomeuta malinella* Z.	*Lep.*
Rogenhofera grandis Guerin. (*Cephenomyia* ol.) Bergh. C. Stett. Ent. Z. Bd. XXXVII, p. 268 u. Jahrg. XLII, p. 45. S. Am.	***Hesperomys flavescens*** Wths.	*Mam.*
— **sp.** Brau. Monogr. d. Oestr. 1863 (*Cuterebra*-Larve). Bergh. Bd. 42, l. c. Z. K. M. III, 80. S. Am. (Entweder *R. grandis* od. *trigonophora* Brau.) Den Unterschied der Larven von denen der Gattung *Cuterebra* siehe Brauer Wien. Ent. Z. VI, Heft 1, 1887.	***Sciurus aestuans*** L. / ***Philander dichrura*** Burm. (*Didelphys philander* Brau. ol.)	*Mam.* / *Mam.*
Salia R. D. p. p. = *Phorocera* s. lat. p. *Bothria* p. p. vide *(Tachina)*.		
† *Sarcodexia sternodontis* T. T. Journ. Instit. Jamaika. Vol. I, Mai, 1892, p. 105 u. Dec. 1892. *(? Sarcophagidae)*	*Cerambycidae* G. Am. u. *Centrurus Edwardsii* Gerv. *(Scorpio)*	*Col.*, *Arachn.*
† *Sarcomacronychia trypoxylonis* T. T. Ohio. Agric. St. (1894?). *(? Pachyophthalmus)*.	Nest von *Trypoxylon politum* Say. Ohio und *Sphex elegans* mit *Oecanthus niveus* als Futter. (Davidson.)	*Hym.*
† *Sarcophaga* vide Portschinsky: ОКОБЫЛКАХЪ Les Parasites des criquets nuisibles en Russie. 1894. Petersburg. Künckel d'Herkulais: Insect. Dipt. parasit. d. Acridiens. Compt. rendus Paris, T. 118, Nr. 20, p. 1106—8. Extr. Revue scientif. (4). T. 1, Nr. 21, p. 663. Ann. Mag. Nat. Hist. (6. s.) Vol. 14, p. 74, 1894. (*Sarc. clathrata* Mg. in *Acridium aegyptium; Sarc. atropos; cruentata* Mg., *nurus* Rdi. in *Stauronotus* u. *S. affinis* Fll. u. *nurus* Rdi. in *Pachylylus migratorius*.) Die Bemerkung Künckel's über die Stigmen der parasitischen Larven ist falsch, indem sich letztere hierin nicht von den anderslebenden Larven der Gattung unterscheiden.		
† — *acrididarum* T. T. Psyche. 1893. 468. N. Am.	*Acridiidae* N. Am.	*Orth.*
† — *affinis* Fll. Htg.	*Lasiocampa pini* L.	*Lep.*
† — — Wachtl. l. c.	*Hyponomeuta rorella* Hb.	*Lep.*
† — — Ztt. IV. 1294	— *padella* L.	*Lep.*
† ***Sarcophaga affinis*** Fll. Giraud. Schin. F. A. 1, 574.	*Hyponomeuta cognatella* Hb.	*Lep.*
† — — Ratzeburg	*Ocneria dispar* L.	*Lep.*
— — M. C. (Henschel) (=*quinquevittata* Htg.)	***Psilura monacha*** L.	*Lep.*
† — — Brischke N. G. Danzig. VI, 2, 18, 1885	*Monostegia luteola* Klg.	*Hym.*
† *Sarcophaga albiceps* Mg. Ratzeburg	*Psilura monacha* L.	*Lep.*
† — — Brischke	*Bupalus piniarius* L.	*Lep.*
— ***Atropos*** Mg. M. C. (Henschel)	***Psilura monacha*** L.	*Lep.*
† — — Portschinsky. Mik. Wien. Ent. Z. IX, 153.	*Helix stauropolitana*	*Moll.*
† — *Calliste* S. litt. M. C. (Mann.)	*Saga serrata* u. a. A. Brussa	*Orth.*
† — *carnaria* L. Brischke Mik. Wien. Ent. Z. IX, 153.	*Succinea* sp.	*Moll.*
† — *clathrata* Meig. Mik. Wien. Ent. Z. IX, 153.	*Epeira cornuta*. Eiersäcke derselben (Bertkau).	*Arachn.*
† — — Mg. (Portschinsky.) Parasit. d. Orthopt. nuisibl. 1894, p. 23. Note.	*Stauronotus maroccanus*	*Orth.*
† — *Davidsonii* Coqu. Insect life. 1894, p. 268, 69.	Im Eisack von *Argiope* (*Argyopes* Sav.) *argentata* u. *(Phydippus) opifex* (*Phidippus* Koch.)	*Arachn.*

Sarcophaga haematodes Mg. M. C. (Rghf., Türk, Brau.) Verh. zool. bot. Ges. 1863, p. 1038. *(S. erythrura.)*	***Chrysochraon dispar*** Heyer . . . . . *Orth.*
† — *haemorrhoa* Mg. Mik. Wien. Ent. Z. IX, 153.	Aus einer lebenden *Helix hortensis* (Bertkau) . . . . *Moll.*
† — *helicis* T. T. Psyche. 1893. 468	*Leucania unipuncta* Haw. N. Am. . . . . *Lep.*
— — — —	*Lachnosterna* sp. . . . . *Lep.*
† — — T. T. Psyche. V. VI, 220, 1892	*Helix thyroides* Say. Ohio . . . . *Moll.*
† — — Psyche. 1893, 468. N. Am.	*Pieris rapae* S. N. Am. . . . . *Lep*
† — *lineata* F. Saunders. Proc. Ent. Soc. London. 1881, p. XXIII—XXVI.	*Orthoptera saltatoria* G. . . . . *Orth.*
† — *oedipodinis* T. T. Psyche 1893, 468	*Dissosteira carolina* L. N. Am. . . . . . . *Orth.*
† — — — —	*Heliophila unipuncta* Haw. (vide *Leucania* ead.) . . . . *Lep.*
† — *sarraceniae* Ril. od. *Phrissopoda lamanensis* R. D. T. T. Psyche 1893, 467, 468. N. Am. (Man vergleiche auch Riley Trans. Akad. Sc. St. Louis. 1874, p. 235, Fig. Verwandlung auf fleischfressenden Pflanzen *(Sarracenia variolaris)*	*Nephelodes minians* Gn. N. Am. . . . . . *Lep.*
† — sp. T. T. Psyche. 1893, 468, N. Am.	*Leucania unipuncta* Haw. N. Am. . . . . *Lep.*
† — — C. Ril. 35 *c*. N. Am.	— — — — . . . . *Lep.*
† — — 508. L[01]. N. Am.	*Acronycta ovata* Grte. N. Am. . . . . . . *Lep.*
† — — 2359. —	*Aletia argillacea* Hb. . . . . *Lep.*
† — — 468 L[0] —	*Anomis xylina* Grte. . . . . *Lep.*
† — — 421[×] —	*Caloptenus atlanis* . . . . *Orth.*
† — — — —	— *differentialis* . . . . *Orth.*
† — — Nr. 513 *a*	— *spretus* Uhler . . . . *Orth.*
† — — Ril.	*Canthon laevis* . . . . *Col.*
† — — T. T. Canad. Entgst. 1892	*Cimbex americana* Leach . . . . *Hym.*
† — — Packard. Am. Naturalist. 1882. Vol. 16, p. 598. Psyche. 1890, p. 403. W. M. Wheeler Vol. 6, 524. 1893.	*Cistudo carolina* . . . . *Reptil.*
† — — Ril. N. Am. Larven u. Nymphen vertilgend.	*Galeruca calmariensis* . . . . *Col.*
† — — Ril. 70[05]. N. Am.	*Locusta*-Eier . . . . *Orth.*
† — — 633. Por. Ril. N. Am.	*Mamestra chenopodii* F. N. Am. . . . . . *Lep.*
† — — Ril. N. Am. 279[0]	*Mantis carolina* L. (The »race horse«) . . *Orth.*
† — — — — 733. P.	*Melanoplus spretus* Uhler. Eier. (*Caloptenus* ead.) . . . . *Orth.*
† — — — — 225 *a*	*Phacellura hyalinatalis* L. . . . . *Lep.*
Sarcophila magnifica S. Brau. Z. K. M. III. vide *Myiasis* u. *Creophaga.*	Zufälliger Parasit des Menschen, sonst in Leichen von Wirbelthieren und Schnecken.
Scopolia S. s. l. vide *Ateria* und *Wagneria* R. D. Posth.	
Scotia R. D. vide *(Exorista?)*	
Servillia lurida F. M. C. (Rghf.)	***Lepidoptera***-Nymphen i. d. Erde. (***? Noctua aceris*** L. *Acronycta*) . . . . . . *Lep.*

† ***Servillia lurida*** R. D. I, 644	*Cucullia verbasci* L.	*Lep.*
Sesiophaga glirina Rdi. M. C. (Rghf.)	***Sesia empiformis*** Esp.	*Lep.*
— — — —	— ***leucospiformis*** Esp.	*Lep.*
† *Setigena assimilis* (Mg.) S. Ztt. R. D. Z. K. M. III, 77.	*Saturnia carpini* Schiff.	*Lep.*
† *Setulia cerceridis* Guer. R. D. II, 124 (*? Miltogram.*)	*Cerceris ornata* Spin.?	*Hym.*
Siphona cristata Mg. M. C. (Rghf.)	***Cnethocampa pityocampa*** Schiff.	*Lep.*
† — — Schin. F. A.	*Geometra*-Raupen	*Lep.*
† — — Beling. Verh. k. k. zool. bot. G. 1886, 171.	*Tipula gigantea* Schrk.	*Dipt.*
— sp. N. Am. C. Ril. K. 95^{0}, 119, 124, 176	***Plusia gamma*** L. N. Am.	*Lep.*
— sp. C. B. (Rtt. v. Stein)	***Mamestra pisi*** L.	*Lep.*
— — C. B. (Rghf.)	***Noctua sagittifera*** Hb.	*Lep.*
† — *geniculata* Fll. Rdi. Ins. p.	*Mamestra brassicae* L.	*Lep.*
† — *tachinaria* (Mg.) Brischke	*? Anthomyia nigritarsis* Mg.	*Dipt.*
† *Siphona* sp.? *Degeer.* Mg. IV, 156	Aus braunen und grünen Raupen, welche Kohl- und Tabaksblätter fressen.	
Sirostoma latum Egg. M. C. (Brau.) Sitzb. d. kais. Ak. d. Wiss., math. nat. Cl., Bd. 88, 1883, p. 876, Taf.	***Rhizotrogus solstitialis*** F.	*Col.*
Sisyropa angusta B. B. M. C. (Rghf.)	***Dasychira pudibunda*** L.	*Lep.*
— — — —	***Orgyia gonostigma*** F.	*Lep.*
† — *chrysophanae* T. T. Ent. news. 1891, p. 197. Jowa. (*Exorista* ol.)	*Chrysophanus Dione* Scdd. N. Am.	*Lep.*
† — ***excisa*** Fll. (*E. flavicans* Mg.?) Wachtl. W. Ent. Z., V, 307.	***Bupalus piniarius*** L. Europa	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— — — —	*Lep.*
— — Fll. (Rghf.) M. C.	***Cucullia scrophulariae*** Cap.	*Lep.*
— — C. B.	***Plusia triplasia*** L.	*Lep.*
— — — —	***Saturnia pyri*** Schiff.	*Lep.*
† — *lagoae* T. T. Ent. news. 1891, p. 159. N. Mexic. verw. mit *Ex. flavicans* v. d. Wp. Biol. C. Am.	*Lagoa opercularis* Sm. Abb. N. Am.	*Lep.*
— ***lucorum*** S. (non Mg.) M. C. (Rghf.)	***Arctia Hebe*** L. Europa	*Lep.*
— — M. C. (Henschel)	***Psilura monacha*** L.	*Lep.*
— — (Kolazi) C. B.	***Leucoma salicis*** L.	*Lep.*
— — (Rtt. v. Stein) C. B.	***Orgyia antiqua*** L.	*Lep.*
— **sp. N. Am.** C. Ril. Nr. 2906, 144	***Acronycta hastulifera*** Sm. Abb. N. Am.	*Lep.*
— — — — Nr. 229, 144	***Agrotis telifera*** Hrr. N. Am.	*Lep.*
— — — — Nr. K. 744	***Arachnis picta*** Pack. N. Am.	*Lep.*
— — — — Nr. 432^{01}, 144	***Lagoa opercularis*** Sm. Abb. N. Am.	*Lep.*
— — — — Nr. 430*a*, 144	— ***pyxidifera*** Sm. Abb. N.-Am.	*Lep.*
— — — — Nr. 491 L. Nr. 136	***Notodonta ulmi*** Hrr.? N. Am.	*Lep.*
Sphixapata conica Fll. (Siebold). Brau. Z. K. M. III, 77. (*Miltogramma.*)	***Oxybelus uniglumis*** L.	*Hym.*
— **sp.** N. Am. C. Ril. Nr. 1059. P. 125, 129, 130, 205, 212.	***Pelopaeus lunatus*** N. Am. (In Zellen mit Spinnen)	*Hym.*
† — *pelopaei* Rdi. J. p. Europ.	*Pelopaeus spirifex* L.	*Hym.*

Spongosia occlusa Rdi. M. C. (Coll. Wth.) Dr. Handlirsch, Rghf.	**Bombyx quercus** L. . . . . *Lep.*
† — *gramma* Mg. Rdi. Suppl. vide *Tach. echinura*	*Bombyx trifolii* L. . . . . *Lep.*
Staurochaeta gracilis Egg. M. C. (Tschek) C. B. (Rtt. v. Stein.)	**Lophyrus juniperi** L. *(Monoctenus)* . . *Hym.*
Stomatomyia filipalpis Rdi. M. C. (Rghf.) C. B.	**Psyche graminella** Schiff. . . . . *Lep.*
— — M. C. (Dr. Handlirsch.)	**Psyche unicolor** Hfn. . . . . *Lep.*
Strobiloestrus antilopinus Brau. Sitzb. d. kais. Akad. d. Wiss. math. nat. Cl. Wien, 1892, 10, Fig. 2, Tf. I. Larva. S. Afrika. (Holub.)	**Oreotragus saltatrix** Gr. . . . . *Mam.* **Pediotragus campestris** Gr. **(Antilope)** subcut. . . . . *Mam.*
Sturmia vanessae R. D. vide *Argyrophylax pupiphaga.*	

Tachina sensu lat. autor. oder Formen, welche als *Tachina* beschrieben wurden, aber in die modernen Gattungen nach der Angabe nicht einzureihen waren:

Tachina-Tachinidae, deren Larven und Lage im Wirthe. Lebensweise:

Brau. Z. K. M. III, 76, 77. Sitzb. d. kais. Akad. d. Wiss. Wien. Bd. 88, 1883, p. 876. Taf.

Meynert: Entomolog. Tijdskrift. Spangberg. 1886, Hft. 3—4, p. 194.

Brants: Tijdsch. v. d. Wiss. en Naturk. Wetensch. I, p. 74, 1848.

Verloren: Allg. Konst. en Letterbode Nr. 37, 1846.

Schaum: Bericht pro 1848. Arch. f. Natg. Troschel, p. 283. *(Apamea piniperda).*

† *(Tachina)* G.? T. T. Psyche. 1892. N. Am. . . .	*Eucaterva variaria* Grote . . . . . . *Lep.*
† — Willst. Scudd. Bttfl. N. England. N. Am. . .	*Polygonia comma* Hrr. N. Am. . . . . . . *Lep.*
† — Meynert. l. c. vide supra	*Lina populi* L. Europa . . . . *Col.*
† — — — —	*Cimbex* sp. . . . . *Hym.*
† *(Tachina* aut.) sp. ähnlich *Tricholyga* N. W. Indien. Indian Mus. Notes. Vol. II, p. 164, 1893. Vol III, Nr. 1, p. 33. Calcutta. 1893. E. C. Cotes.	*Acridium peregrinum* Oliv. . . . . *Orth.*
† — sp. Larva. Ost. S. Psyche II, 1877, p. 23. . .	*Bacillus Rossii* F. . . . . *Orth. (Phasm.)*
† — O. S. Psyche l. c. Brau. Z. K. M. III.	*Diapheromera femorata* Say. . . . *Orth (Phasm.)*
† *(Tachina) aletiae* Ril. Canad. Entgst. XI, 162. N. Am. (*? Prosopaea* od. *Achaetoneura* B. B.)	*Aletia argillacea* Hb. Cotton-worm. N. Am. *Lep.*
† — *angusticornis* Rtzb. Rdi. Inset. paras. *(? Thelymorpha vertig.)*	*Bombyx lanestris* L. . . . . *Lep.*
† — *aurea* R. D. I, 471. Rdi. J. p. (vide *Zenillia*) *(Myxexorista ?)*	*Dasychira pudibunda* L. . . . . *Lep.*
† — *aurifrons* R. D. *Phorinia* ead. p. *(?? Phorocera)* Rdi. Inset. paras.	*Agrotis brunnea* F. . . . . *Lep.*
† — *bella* Mcq. Rdi. M.	*Vanessa* sp. div. et *Liparis* . . . . *Lep.*
† — *bombycivora* R. D. *(Salia).* I, 553	*Bombyx trifolii* F. . . . . *Lep.*
† — *clisiocampae* T. T. Psyche. Vol. VI, 1891, p. 83. N. Am. *(? Eutachina* od. *Chaetotachina).*	*Clisiocampa sylvatica* Hrr. N. Am. . . . . *Lep.*
† — *desmiae* Ril. 149. N. Am. (G.?)	*Desmia maculalis* Westw. N. Am. . . . . *Lep.*
† — *deilephilae* O. S. Canad. Entgst. XIX. 161. *(? Chaetolyga).*	*Sphinx lineata* F. N. Am. (*daucus* Abb.) . . *Lep.*
† *Tachina erratica* Mg. VII. Meade. Ent. month. mag. 1894. p. 110. (*Brachycoma* sibi.) (Nach	Aus Bohrlöchern von Hymenopteren in alten Kirschenstämmen. (Watkins) England.

Mg's. Beschreibung eine *Meigenia* u. vielleicht aus Chrysomeliden-Puppen.) Vide *Meigenia bisignata*.	
† *(Tachina) erythrocephala* Hartg. Rdi. Supp. J. p.	*Sphinx pinastri* L. . . . . *Lep.*
† — *echinura* Rdi. Ins. p. R. D. I. 555. *(Salia)* = *Spongosia* Rdi. Mik.	*Saturnia* sp. (*pyri* Schiff. R. D.) . . . . . *Lep.*
† — *erucastri* R. D. André	*Lophyrus pini* L. . . . . *Hym.*
† — — Rdi.	(*Lasiocampa pini* L.?) . . . . *Lep.*
† — *festinata* R. D. I, 970	*Saturnia pyri* Schiff. . . . . *Lep.*
† — *flavescens* (Mg.) Ztt. Brischke. *(?Chaetotach.)*	*Dasychira selenitica* Esp. . . . . *Lep.*
† — — — —	*Zygaena filipendulae* L. . . . . *Lep.*
† — *flavicauda* Ril. U. St. Dep. Bullt. Nr. 3, p. 40, f. 26. (? = *Macromeigenia chrysoprocta* Wd.)	*Aletia argillacea* Hb. . . . . *Lep.*
† — *geometrae* Brischke. *(?Dexodes)*	*Ortholitha cervinaria* Tr. (= *cervinata* Schiff.) . . . . *Lep.*
† — *janitrix* Htg. vide *Diplostichus*.	
† — *inclusa* Htg. André (vide *Lophyromyia?*) .	*Lophyrus pini* L. . . . . *Hym.*
† — — — —	— *pallidus* Klg. . . . . *Hym.*
† — — — —	— *laricis* Jur. . . . . *Hym.*
† — — — —	— *variegatus* Klg. . . . . *Hym.*
† — *inflexa* Bouché. Rdi. J. p. *(?Dexod. machairopsis).*	*Emphytus grossulariae* Klg. . . . . . . *Hym.*
† — *larvicola* Htg. Rdi. J. p.	*Ocneria dispar* L. . . . . *Lep.*
† — *larvarum* L. (v. *Eutachina*).	
† — *marginalis* R. D. I, 971	*Saturnia pyri* Schiff. . . . . *Lep.*
† — *monachae* Htg. Rdi.	*Psilura monacha* L. . . . . *Lep.*
† — *Moreti* R. D. I, 966	*Ocneria dispar* L. . . . . *Lep.*
† — *micans* Gour. Rondani. J. p.	*Plusia gamma* L. . . . . *Lep.*
† — *nigrifrons* Brischke. Danzig. Schrft. d. naturforsch. Ges. 1885. VI, 18, n. F. *(?Eutachina)*	*Sphinx porcellus* L. . . . . *Lep.*
† — *nigripes* (Ztt.) (?=*scutellata* Ztt. ol.) Brischke Ztt. III, 1041.	*Bupalus piniarius* L. . . . . *Lep.*
† — — — —	*Cucullia argentea* Hfn. . . . . *Lep.*
† — — (*?Blepharipoda* od. *Dexodes machairopsis* Ztt. III, 1041.	*Dianthoecia echii* Bkh. . . . . *Lep.*
† — — — —	*Lophyrus* sp. . . . . *Hym.*
† — — — —	*Panolis piniperda* Pz. . . . . *Lep.*
† — *noctuarum* R. D. vide *(Phryxe)*	Aus *Leucania*, *Liparis* etc. . . . . . . *Lep.*
† — *omnivora* Brischke	*Porthesia auriflua* Esp. . . . . *Lep.*
† — — — —	*Vanessa polychloros* L. . . . . *Lep.*
† — *onchestes* Wlk. Lord Walsingham. Tr. Linn. Soc. (2. s. Zool.) V. II, p. 12, Nov. 1885, Fig. Larva et puparium. Port Natal.	*Anaphe*-Raupen. *Bombycid. Arctiid.* in Gesellschaft lebend. S. Afrika . . . . . *Lep.*
† — *orgyiae* T. T. Tr. Amer. Ent. Soc. T. XIX, 1892, Nr. 3, p. 284.	*Orgyia leucostigma* Sm. Abb. N. Am. . . . *Lep.*
† — *pabulans* Fll. Rdi. M.	*Lasiocampa pini* L. . . . . *Lep.*
† — *papilionis* Brischke. *(? Eupogona)*	*Papilio machaon* L. Europa. . . . . *Lep.*
† — *parasitica* Htg. Rdi. M.	*Lasiocampa pini* L. . . . . *Lep.*

† *(Tachina) pieridis* R. D. Rdi. J. p. *(? Blepharidea)*	*Pieris* spec. divers.	*Lep.*
† — *piniariae* Htg. *(Tricholyga?)*	*Bupalus piniarius* L.	*Lep.*
† — *(Exorista) phycitae* (Le Baron) Ril. Rep. nox. Ins. of Missouri, p. 40.	*Phycita nebulo* Walsh. N. Am.	*Lep.*
† — *praecox* R. D. Rdi. J. p.	*Thyatira batis* L.	*Lep.*
† — *ripae* Brischke *(Eutachinidae?)*	*Apamea litorea* Tr.	*Lep.*
† — — — —	— *suffuruncula* Tr.	*Lep.*
† — — — —	*Leucania* sp. auf *Typha* in den Halmen	*Lep.*
† — — — —	*Tapinostola Elymi* Tr.	*Lep.*
† — *ruficrus* Htg. Rdi. J. p.	*Sphinx* sp. u. *Smerinthus*	*Lep.*
† — *secutrix* R. D.	*Euplexia lucipara* L.	*Lep*
† — *scutellata* (Ztt.) Brischke	*Lasiocampa pini* L.	*Lep.*
† — *stupida* Mg. Rdi. J. p. *(? Machaira)*	*Lyda pyri* Schr.	*Hym.*
† — *tenthredinivora* T. T. Tr. Am. Ent. S. V. XIX. 1892, p. 285.	*Tenthredo* sp. N. Am.	*Hym.*
† — *theclarum* O. S. Canad. Entgst. XIX, 161. (? = *Parexorista* ead.)	*Thecla inornata* Grte. N. Am.	*Lep.*
† — *villica* R. D. (nec Ztt.) *(? Masicera)* Laboulbène. Ann. S. Ent. fr. (4. s.) T. I, 1861, p. 232, Taf. Z. K. M. III, p. 78. *(? = Eutachina larvarum).*	*Mamestra brassicae* L. Europa	*Lep.*

***Tachina* s. str. B. B.** Meigen. 1803. *Echinomyia* p. S. aut.

† *Tachina conjugata* Rdi. J. p.	*Ocneria dispar* L.	*Lep.*
— ***fera*** L. M. C. (Rghf.) C. B.	***Agrotis glareosa*** Esp.	*Lep.*
† — — Z. K. M. III, 79	*Lithosia quadra* L.	*Lep.*
— — C. B. (Rtt. v. Stein)	***Mamestra pisi*** L.	*Lep.*
— — C. B. M. C. (Rghf.)	***Leucania obsoleta*** Hb.	*Lep.*
† — — Rdi. Ins. p.	*Ocneria dispar* L.	*Lep.*
† — — Z. K. M. III, 79	*Panolis piniperda* Pz.	*Lep.*
† — — Ratzb. Taschenberg. Z. K. M. III, 79	*Psilura monacha* L.	*Lep.*
— ***grossa*** L. M. C. (Rghf.)	***Bombyx dumeti*** L.	*Lep.*
† — — Brischke	*Bombyx rubi* L.	*Lep.*
† — — Apetz. Brau. Z. K. M. III, 79	— *trifolii* L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Sphinx pinastri*** L.	*Lep.*
† — *(Pareudora) praeceps* Mg. Rdi. J. p.	*Porthesia chrysorrhoea* L.	*Lep.*
— — — —	*Macroglossa fuciformis* L.	*Lep.*
— *magnicornis* (Ztt.) Wachtl. *(Eudora)* M. C. (Rghf.)	*Hadena adusta* Esp.	*Lep.*
Tachina (Eudora) magnicornis (Ztt.) Egg. M. C. (Rghf.)	***Agrotis*** **sp.**	*Lep.*
	(Heliothis?) Noctua sp. Prater	*Lep.*
† *Tachina virgo* Mg. Rdi. Ins. p.	*Panolis piniperda* Pz.	*Lep.*

Thelaira intuenda Rdi. (Schumel) M.C.	***Smerinthus populi*** L.	*Lep.*
— ***leucozona*** Pz. (C. Wth.) M. C. Scholz. Verh. d. schles. G. 1849.	***Arctia caja*** L.	*Lep.*
† — — R. D. I	*Cucullia scrophulariae* Cap.	*Lep.*
† — — Wachtl. Wien. Ent. Z. 1882, 277	*Dianthoecia capsincola* Hb.	*Lep.*

Thelaira leucozona Pz. M. C. (Rghf.)	***Spilosoma lubricipeda*** Esp.	*Lep.*
— ***nigripes*** F. Rdi. M. C. (Rghf.)	***Bombyx rubi*** L.	*Lep.*
† — — R. D.	*Arctia caja* L.	*Lep.*
† — — (*leucozona* Mg.) Brischke *(Dexia)*	*Sphinx porcellus* L.	*Lep.*
† — — R. D.	*Cucullia scrophulariae* Rb.	*Lep.*
— — C. B. (Dorfmeister)	***Spilosoma fuliginosa*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf. Mann.)	***Trichosoma (Ocner.) corsicum*** Rbr.	*Lep.*
— **sp. N. Am.** C. Ril. Nr. 488*a*, 229	***Arctiidae*** G.? N. Am.	*Lep.*
— — — Nr. 333*a*, 228	***Phakellura nitidalis*** Cr. N. Am.	*Lep.*
Thelymorpha vertiginosa Fll. C. B. (Rtt. v. Stein) v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. 2. ser. 4. Deel. 1869, 153.	***Arctia caja*** L. Europa	*Lep.*
— — (E. Pokorny.) Stilfser Joch	— ***Quenselii*** Payk.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Gonioctena rufipes*** Payk.	*Col.*
— — C. B. (Wachtl) W. E. Z. 1882, 278	***Ocneria dispar*** L.	*Lep.*
† — — Brischke	*Bombyx neustria* L.	*Lep.*
Theria muscaria Mg. M. C. Brauer	***Helix arbustorum***-Leichen	*Mollusk.*
† *(Thryptocera) flavisquammis* R. D.	*Tinea* sp. auf Ulmenblättern	*Lep.*
† — *humeralis* R. D.	*Tineidae* G., sp.?	*Lep.*
† — *infantula* Ztt.	*Grapholitha Servillana* Dup.	*Lep.*
† — *lithobii* Giard. Ann. Soc. Ent. fr. 1893 und Le Naturalist 2. ser. Nr. 154, 1893, p. 178 (verwandt mit *cognata* S.)	*Lithobius* sp. unter Pappelrinde. Meudon	*Myriop.*
† — *prasinanae* v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. 2. s. IV, p. 151.	*Hylophila prasinana* L. v. d. Wp.	*Lep.*
† — *spinipennis* Mg. Verloren: Allg. Konst en Letterbode Nr. 37. 1846. *(Bigonichaeta?)*	*Apamea piniperda* (Pz.) *(Panolis)*	*Lep.*
† — *versicolor* (Fall.) Strobl. Dipt. Steiermk.	*Platypteryx (Drepana) lacertinaria* L.	*Lep.*
Thryptocera Sectio n. G. ad G. *Urophylla*. C. Ril. N. Am. Nr. K 387", 175.	***Retinia*** sp. auf ***Pinus insignis***. Californien	*Lep.*
Thysanomyia fimbriata v. d. Wp. (*Brachycoma* ead. sibi) Biol. C. Am. Dipt. Musc. M. C. (Frauenfeld) Rio Janeiro.	***Sphinx*** auf ***Mandiocca*** *utilissima* Pohl. (***? Alope*** Crm.), verwandt mit *Sp. Ello (Anceryx)*	*Lep.*
† *Tlephusa (? Exorista) noctuarum* R. D. I, 309	*Mamestra (Hadena) persicariae* L.	*Lep.*
† *? Tricholyga bombycum* Bech. (*Masicera grandis* Bigot) Indian. Mus. Notes. Vol. II, Nr. 6, p. 165. Calcutta. 1893. O. Ind.	*Antheraea mylitta* Moore (tusser-silk-worm) O. Ind.	*Lep.*
Tricholyga bombycum Becher. Indian Mus. Notes. Vol. I, Nr. 2, 1889, p. 77, pl. V, Fig. 1. Bengalen. Dinagepore.	***Attacus lunula*** Wlk. (*ricini* B.)	*Lep.*
† — — *(bombycis false)* v. d. Wp. Tijdsch. v. Entom. 1893. Versl. LXI. O. Ind.	*Bombyx fortunatus* Hatton.	*Lep.*
† — — v. d. Wp. l. c.	*Olene mendosa* Hb.	*Lep.*
† — — Bech. Ind. Mus. Notes. Vol. II, p. 164. 1893. Bengalen, Assam. (vide *Att. ricini*) (Nach v. d. Wp. Tijdsch. v. Entom. 1893, p. LXI aus Yamamaiu.)	*Sericaria mori* L., Mulberry Silk-worm in Japan	*Lep.*
† — — v. d. Wp. l. c. O. Ind.	*Dasychira Thwaitesii* Moore	*Lep.*

† *Tricholyga grandis* Ztt. *(Tach. Exorista)* Z. K. M. III, 78. (? = *Tr. major* Rdi.)	*Arctia caja* L.	*Lep.*
† — — — — vide *Tr. major* Rdi.	*Saturnia carpini* Schiff. (*Bombyx pavoniella* Sc.)	*Lep.*
Tricholyga major Rdi. M. C. (Mann.)	***Cnethocampa pityocampa*** Schiff.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	***Mamestra oleracea*** L.	*Lep.*
— — C. B.	— ***pisi*** L.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.) C. B.	***Saturnia carpini*** Schiff.	*Lep.*
— — M. C. (Rghf.)	— ***pyri*** Schiff.	*Lep.*
— — — —	— ***spini*** Schiff.	*Lep.*
† — — Wachtl. W. E. Z. 1882, 279	*Sphinx ligustri* L.	*Lep.*
— — C. B.	***Vanessa Jo*** L.	*Lep.*
† (—) *piniariae* Htg. Rdi. R. D.	*Bupalus piniarius* L.	*Lep.*
— **sp. N. Am.** C. Ril. 132	***Acronycta populi*** Ril. N. Am.	*Lep.*
sp. M. C. (Surdah od. Surdar.)	***Bombyx (Sericaria) mori*** L. (var. *Desi?*)	
(? Tricholyga) 2. Borstenglied kurz, Vibrissen aufsteigend. C. Ril. N. Am. Nr. 156, 157, 503 L. x.	***Datana contracta*** Wlk. **N. Am.**	*Lep.*
	— ***ministra*** Drur. **N. Am.**	*Lep.*
Tricholyga **sp.** ***Corsica*** (Mann.) M. C.	***Lophyrus*** **sp.** Corsica	*Hym.*
— **sp.** M. C. (Rghf.)	***Smerinthus populi*** L.	*Lep.*
Trichopareia seria Mg. Weijenbergh. Brau. Z. K. M. III, 76. C. B. *(Degeeria)*.	***Ctenophora pectinicornis*** L.	*Dipt.*
— — — —	— ***ruficornis*** Mg.	*Dipt.*
— — M. C. (Rghf.) Hintere Stigmenplatte der Tonne zwei gabelartig divergirende Röhren bildend, vortretend. (fälschlich aus Raupen).	**Aus Tipuliden-Larven**	*Dipt.*
† ***Trichopoda*** *pennipes* Wd. T. T. briefl. Mittheilung.	*Anasa tristis* Cook. Servill 73	*Hemipt.*
— (***? trifasciata*** Loew.) Col. Ril. N. Am. Nr. K. 262; O. 14. M. C.	***Dissosteira cornuta*** Stal. N. Am.	*Orth.*
† *Tritochaeta polleniella* Rdi. J. p.	Aus *Geometra*-Puppen sp.	*Lep.*
Trixa alpina u. ***oestroidea*** Brau. Z. K. M. III, 78, ♀ larvipar.	***Coleoptera coprophaga Lamellicornia*** G.?	*Col.*
Tryphera succincta Mg. (C. Wth.) M. C.	***Noctua cribrum*** L. *(Emydia)*	*Lep.*
— ***lugubris*** Mg. M. C. (Rghf.)	***Scodiona conspersaria*** F.	*Lep.*
Uromyia S.; vide *Cercomyia* B. B.		
Viviania pacta Mg. Coll. (Winth.) M. C. Brau. Z. K. M. III, 77. *(Frontina S.)* Ent. Nachr. 1884, p. 363. Zool. Anz. 1884, 316. Ann. Mag. Nat. Hist. (5). XIV, 74. Wien. Ent. Z. 1889, 221. Meinert. Entom. Meddelels. 1. Bd. Hft. 3, 114—118.	***Carabus hortensis*** L. Imago	*Col.*
	— ***violaceus*** L.	*Col.*
	— ***clathratus*** L.	*Col.*
	— ***cancellatus*** Htg.	*Col.*
— — Dalmatien (Baron Pelikan) M. C.	— ***rugosus*** Dej. (*Procrustes coriaceus* L. var.)	*Col.*
† *Viviania proxima* Egg. Rdi. J. p. suppl.	*Agelastica alni* L.	*Col.*
† *Wagneria luperinae* R. D. I, 794 (? *Scopolia* s. lat. Schin.)	*Luperina* [*aurea* L. (?) Vielleicht ein Schreibfehler für *Rurea* F. *Hadena*]	*Lep.*
Walkeria R. D. = *Chaetotachina* p. p., *Tricholyga* p. p. u. *Microtachina* p. p.		

† *Walkeria larvarum* R. D. I, 1021 *(Chaetotachina)*	*Tinea* sp. (? *evonymella*) . . . . *Lep.*
Willistonia sp. M. C. Brasil. (?O. Ind.) Frfld. .	***Gastropacha*** - Raupe auf der Fregatte Novara gezogen . . . . *Lep.*
— sp. M. C. Rio Jan. Fregatte Saida. Dr. Paulay.	Grosse Spinnerraupe aus Brasilien . . . . *Lep.*
Xylotachina ligniperdae B. B. M. C. (Rghf.)	***Cossus ligniperda*** F. Europa . . . . . *Lep.*
† *Zenillia aurea* R. D. (? = *Myxexorista*) Post. I, 472. Ann. S. Ent. fr. II, 8, 168 (conf. *Tachina* s. l. aut.)	*Dasychira pudibunda* L. . . . . *Lep.*
† — — (? = *Myxex. libatrix* B. B.)	*Bombyx neustria* L. . . . . *Lep.*

II.

Alphabetisches Verzeichniss der Wirthe und ihrer Parasiten:

Abia sericea L.	*Hym.* . .	***Parexorista grossa*** B. B.
† *Acherontia atropos* L.	*(Sph.) Lep.*	*Blepharipoda scutellata* R. D.
Acherontia atropos L.	*Lep.* . . .	***Argyrophylax atropivora*** Rdi.
† *Acridiodea*	*Orth.* . .	*Sarcophaga acrididarum* T. T. N. Am. *Ocyptera Euchenor* Wlk. T. T. N. Am. *(Nemoraea) acridiorum* Weijbg.
Acridium aegyptium (Kunkel) . .	*Orth.* . .	*Sarcophaga clathrata* Mg.
† — *peregrinum* Oliv.	*Orth.* . .	*(Anthomyia) peshawarensis* Cotes. O. Ind. ? *Tricholyga* sp. N. W. Ind- (? *Miltogramma*) *duodecimpunctata* v. d. Wp. O. Ind. *Idia lunata* F. In den Nestern von Grabwespen, welche Heuschrecken eintragen.
† *Acrobasis consociella* Hb.	*(Phyc.) Lep.*	*Nemorilla maculosa* Mg.?
† — *indiginella* Zllr. N. Am. . . .	*(Phyc.) Lep.*	*(Exorista) phycitae* le Baron. N. Am.
Acronycta sp. auf Eichen N. Am. .	*(N.) Lep.* .	***Myxexorista*** sp. C. Ril. N. Am.
— ***aceris*** L.	*(N.) Lep.* .	***Machaira serriventris*** Rdi.
† — *alni* L.	*(N.) Lep.* .	*(Exorista) hortulana* Mg.
† — — — —	*(N.) Lep.* .	*Machaira serriventris* Rdi.
† — *auricoma* F.	*(N.) Lep.* .	*(Phorocera) abnormis* Brischke (? *Prosopaea*).
— ***betulae*** Ril. N. Am.	*(N.) Lep.* .	***Myxexorista*** sp. N. Am. C. Ril.
— ***cuspis*** Hb.	*(N.) Lep.* .	***Machaira serriventris*** Rdi.
— ***euphorbiae*** F.	*(N.) Lep.* .	***Prosopaea nigricans*** Egg.
— ***euphrasiae*** Brahm.	*(N.) Lep.* .	***Prosopaea abbreviata*** n. (Ztt.) Stein.
— ***hastulifera*** Smith u. Abbot. N. Am.	*(N.) Lep.* .	***Sisyropa*** sp. N. Am. C. Ril.
† — *ligustri* F.	*(N.) Lep.* .	*Machaira serriventris* Rdi.
† — *megacephala* F.	*(N.) Lep.* .	*(Exorista)* (*Phorcida* R. D., *Compsilura* Bouché), *acronyctae* R. D. (? *Machaira*)
† — *ovata* Grt. N. Am.	*(N.) Lep.* .	*Sarcophaga* sp. C. Ril.
† — *populi* Ril. N. Am.	*(N.) Lep.* .	*Tricholyga* Ril.
† — *psi* L.	*(N.) Lep.* .	*(Exorista) acronyctarum* Mcq. (? *Parexorista*)
Acronycta psi L.	*(N.) Lep.* .	***Parexorista sussurans*** Rdi. u. † *lota* (Mg.) Mde.

Acronycta psi L.	*(N.) Lep.*	***Parexorista grossa*** B. B.
— ***rubiginosa***, *euphrasiae* var.	*(N.) Lep.*	***Prosopaea abbreviata*** (Ztt.) Stein.
† *Acronycta rumicis* L.	*(N.) Lep.*	*Entachina larvarum* L.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*(Tachina) acronyctae* Bouché *(Compsilura)* ? = *Machaira serriventris* Rdi.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Machaira concinnata* Mg. = *serriventris.*
— — — —	*(N.) Lep.*	***Myxexorista fauna*** Rdi.
† — *tridens* Schiff.	*(N.) Lep.*	*Phorocera cilipeda* Rdi.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Parexorista glirina*** Rdi. u. † *noctuicida* (Rdi.) Mde.
— — — —	*(N.) Lep.*	— ***polychaeta*** Rdi.
— — — —	*(N.) Lep.*	— ***grossa*** B. B. u. † *lota* (Mg.) Mde.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Chaetolyga*** sp.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Phorcida campephaga* R. D.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi.
Adoneta spinuloides H. S. Ril. N. Am.	*(Lim.) Lep.*	***Chaetolyga*** sp. N. Am.
Aegeria (Sesia) acerni Clem. Ril. N. Am.	*(Ses.) Lep.*	***Elachipalpus*** sp.
Retinia auf *Pinus insignis* Californien. K. 387°. C. Ril.	*(Tort.) Lep.*	***Thryptocera***-Gruppe n. G. zu ***Urophylla*** Nr. 175.
† *Agelastica alni* L. Rdi. J. p. supp. Europa	*Col.*	*Viviania proxima* Egg. *(Masicera)* Goureau.
? ***Agrotis*** sp. Europa	*(N.) Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
† *Agrotis brunnea* F.	*(N.) Lep.*	*(Tachina) aurifrons* R. D. *(? Phorocera)* (*? Araba* B. B.) *Phorinia* R. D
† — *candelarum* Stgr.	*(N.) Lep.*	*Dexodes machairopsis* B. B. (= *Tachina agilis* Mg.)
Agrotis Cochrani Ril. N. Am. *Messoria* Hrr. (The »Cutworm«)	*(N.) Lep.*	***(? Fabricia) algens*** Wd. N. Am.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Micropalpus fulgens* Mg. N. Am.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*(Phorocera) Edwardsii* Will. N. Am.
— ***C-nigrum*** L.	*(N.) Lep.*	***Micropalpus haemorrhoidalis*** Rdi.
— ***glareosa*** Esp.	*(N.) Lep.*	***Tachina fera*** L.
— ***inermis*** Harr. Ril. N. Am.	*(N.) Lep.*	***Chaetolyga*** sp. N. Am.
† — *Janthina* Esp. Europa	*(N.) Lep.*	*Phryxe binotata* R. D. u. *Phryxe pupivora* R. D.
— sp.? Europa	*(N.) Lep.*	***Tachina magnicornis*** (Ztt.) Egg.
† — *praecox* L.	*(N.) Lep.*	*Gonia capitata* Degeer.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Entachina larvarum* L.
— ***segetum*** Schiff.	*(N.) Lep.*	***Peleteria tessellata*** Fb.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Cnephalia bisetosa*** B. B.
— ***telifera*** Harr. Ril. N. Am.	*(N.) Lep.*	***Sisyropa*** sp. N. Am.
— ***vestigialis*** Rott.	*(N.) Lep.*	***Peleteria tessellata*** Fb.
† — *xanthographa* F.	*(N.) Lep.*	*Pales coerulescens* R. D. *(Phorocera).*
† *Aletia argillacea* Hb. (Cotton worm) N. Am.	*(N.) Lep.*	*Cyrtoneura stabulans* Fll. N. Am. u. *Tach. flavicauda* Ril.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*(Tachina) ? Prosopaea aletiae* Ril. N. Am.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Sarcophaga* sp. Ril.
Aletia sp.? N. Am. Ril.	*(N.) Lep.*	***Prosopaea*** sp.

Allantus nothus Klg. (= *Tenthredo arcuata* Först.)	*Hym.*	***Chaetotachina rustica*** Fll.
Alypia octomaculata F.	*(Zyg.) Lep.*	***Chaetolyga*** sp. N. Am. Ril.
Ammoconia caecimacula F.	*(N.) Lep.*	***Dexodes spectabilis*** Mg.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
Ammophila hirsuta *Scop.*	*Hym.*	***Miltogramma punctata*** Mg.
† — *sabulosa*	*Hym.*	vide *Hilarella siphonina* Ztt. (*Misellia* R. D.)
— sp. Nester	*Hym.*	***Miltogramma*** sp. divers.
† *Amphidasis betularius* L.	*(Geom.) Lep.*	*Nemoraea conjuncta* Rdi. (*pellucida* Mg.)
† *Anaea andria* Scd. N. Am. (= *A. glycerium* Dbd.)	*(R.) Lep.*	*(Phorocera) Edwardsii* Willst. N. Am.
† *Anaphe*-Raupen. *Arctiid.* Port-Natal. Cap. b. sp.	*(B.) Lep.*	*(Tachina) onchestes* Wlk. Port-Natal.
Anarta myrtilli L.	*(N.) Lep.*	***Plagia ruralis*** Fll. u. † *trepida* (Mg.) v. d. Wp.
† *Anasa tristis* Cook. *Serv.*	*Rhyn.*	*Trichopoda pennipes* Wd. C. Am.
Anisota siehe *Dryocampa.*		
† *Anisota rubicunda* F.	*(B.) Lep.*	? *Latreillia bifasciata* F. N. Am. ? *Willistonia bicincta* Wllst. N. Am.
Anisota senatoria Abb. Sm. N. Am.	*(B.) Lep.*	***Achaetoneura*** sp. Col. Ril. N. Am.
† *Anomis xylina* Grt. N. Am. = *Aletia argillacea* Hbn.	*(N.) Lep.*	*Sarcophaga* sp.
† *Anosia Plexippus* L. N. Am. (= *Danais Archippus* F.)	*(R.) Lep.*	*(Masicera) archippivora* Ril. N. Am. (? *Frontina* s. lat. n. Subg. *Achaetoneura* B. B.)
† *Antheraea Yamamain* Gray.	*(B.) Lep.*	? *Crossocosmia sericaria* Rdi. Japan. (Sasaki zog die Art aus *Seric. mori* in Japan.)
† — *Mylitta* Moore	*(B.) Lep.*	*Crossocosmia sericaria* Rdi.
† — *Mylitta* Moore (tusser silk-worm) Indien.	*(B.) Lep.*	*(Masicera) grandis* Big. Calcutta. (? *Tricholyga bombycum* Bech.)
† ? *Anthomyia nigritarsis* Mg.	*Dipt.*	*Siphona tachinaria* Mg.??
† *Anthophora retusa* Kirb.	*Hym.*	*Gonia fasciata* (Mg.) L.
Anthophora retusa Kirb.	*Hym.*	***Miltogramma oestraeea*** Fll.
† *Anthus pratensis* Bechst.	*Aves.*	*Calliphora azurea* Fll. (Text. subcutan.)
Antilope capensis Gr. *(Strepsiceros)* (Kudu) Cap. b. sp.	*Mam.*	***Dermatoestrus strepsicerontis*** Brau. (Text. subcut. in dorso) Larva.
— ***Dorcas*** Plls.	*Mam.*	***(Hypoderma) corinnae*** Bal. Crivelli. Larva. (? *Oedemagena*) Text. cell. subcut.
— ***Gnu*** Zimmerm.	*Mam.*	***(Oestrus)*** sp. Larva in der Stirnhöhle.
— ***Gorgon*** Griff.	*Mam.*	***(Oestrus)*** sp. Larva in der Stirnhöhle.
— ***gutturosa*** Plls.	*Mam.*	***(Oestrus)*** sp. Larva in der Stirnhöhle.
— ***Lalandi*** Desm.	*Mam.*	***(Hypoderma)*** Larve im Unterhautzellgewebe.
— ***Lichtensteini*** (Harte-beest.) *(Boselaphus)* Peters.	*Mam.*	***(Oestrus)*** sp. Larve in der Stirnhöhle.
— ***lunata*** Griff.	*Mam.*	***(Oestrus)*** sp. Larve in der Stirnhöhle.
— ***redunca*** Plls.	*Mam.*	***(Hypoderma)*** Larve im Unterhautzellgewebe.
— ***Saiga*** Plls.	*Mam.*	***(Hypoderma)*** Larve im Unterhautzellgewebe.

Antilope saltatrix Gr. ***(Oreotragus)***	*Mam.*	***Strobiloestrus antilopinus*** Brau. Larve im Unterhautzellgewebe.
— (***Pediotragus campestris*** Gr.) (Klippspringer) Cap.	*Mam.*	— — — —.
† *Apamea litorea* Frr. (= *Acosmetia caliginosa* Hb.)	*(N.) Lep.*	*(Tachina) ripae* Brischke *(Eutachinid.)*
† — *piniperda?* (? = *Panolis* ead.)	*(N.) Lep.*	? *Thryptocera spinipennis* Mg.
† — *suffuruncula* Tr. (= *Hadena literosa* Hw.)	*(N.) Lep.*	*(Tachina) ripae* Brischke *(Eutachinid.?)*
† *Apatela oblinita* Smith u. Abbott. N. Am.	*(N.) Lep.*	*(Exorista) ? trivittata* v. d. Wp.
† *Aporia crataegi* L. Europa.	*(R.) Lep.*	*Parexorista confinis* Fll.
† — —	*(R.) Lep.*	*Blepharidea vulgaris* Fll. (*Tricholyga* Rdi.)
Arachnis picta Pack. N. Am.	*(B.) Lep.*	***Sisyropa*** sp. N. Am. Ril.
Arctia, siehe auch *Chelonia*.		
Arctia aulica L.	*(B.) Lep.*	***Peleteria ferina*** (Ztt.) S.
† *Arctia* ***caja*** L.	*(B.) Lep.*	*(Exorista) grandis* Zett. (? *Tricholyga*)
— — — —	*(B.) Lep.*	***Thelaira leucozona*** Pz
† — — — —	*(B.) Lep.*	— *nigripes* Fb. R. D.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Parexorista affinis* Mg. (non Fll.)
— — — —	*(B.) Lep.*	***Parexorista polychaeta*** Mcq.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Eutachina larvarum* L.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Thelymorpha vertiginosa*** Fll.
— ***Hebe*** L.	*(B.) Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Sisyropa lucorum*** S. (non Mg.)
— — — —	*(B.) Lep.*	***Parexorista dubia*** B. B.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Plagia ruralis*** Fll.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Phenicellia nigra* (Htg.) R. D. (? *Scopolia, Nyctia*)
— ***plantaginis*** L.	*(B.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
— — —	*(B.) Lep.*	***Parexorista grossa*** B. B.
Arctia purpurea L.	*(B.) Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
— ***Quenselii*** Payk.	*(B.) Lep.*	***Thelymorpha vertiginosa*** Mg.
† — ***villica*** L.	*(B.) Lep.*	*Parexorista lucorum* Mg.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Eutachina villicae* Laboul. (= *larvarum* aut.)
— — — —	*(B.) Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
Arctiidae G. et sp.?	*(B.) Lep.*	*Crossocosmia sericaria* Rdi. v. d. Wp. Java.
Arctiidae Gen. N.-Am. Ril.	*(B.) Lep.*	***Thelaira*** sp. N. Am.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Parexorista*** sp. N. Am.
† *Argiope (Argyopes) argentata* N. Am.	*Arachn.*	*Sarcophaga Davidsonii* Coq. (Eiersack.)
Argynnis Aglaia L.	*(R.) Lep.*	***Chaetolyga quadripustulata*** F. (?).
† — *Cybele* F. N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Phorocera) Saundersi* Willst. N. Am.
— ***Lathonia*** L.	*(R.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
† — sp. R. D.	*(R.) Lep.*	*Argyrophylax pupiphaga* Rdi. (*Sturmia vanessae* R. D.)
Arzama obliquata Grote und Robins. Ril.	*(N.) Lep.*	***Dexodes*** sp. (? = *Masicera luctuosa* v. d. Wp. N. Am.

† *Asopia farinalis* L.	*(Pyr.) Lep.*	*Melanophora roralis* S. B. B. (Nach Goureau aus Schnecken.)
† *Aspis Udmaniana* L.	*(Tort.) Lep.*	*Nemorilla notabilis* Mg.
Asteroscopus cassinea Hbn. . .	*(N.) Lep.* .	***Chaetolyga xanthogastra*** Rdi.
† *Athalia spinarum* F.	*Hym.* . .	*Meigenia bisignata* Mg.
Athroolopha chrysitaria H. G. .	*(Geom.) Lep.*	***Chaetolyga setigena*** Rdi.
— — — —	*(Geom.) Lep.*	***Lomatacantha parva*** Rdi.
† ***Attacus*** *Cynthia* Dr.	*(B.) Lep.* .	*Phorocera pumicata* Mg.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*Machaira serriventris* Rdi. v. d. Wp.
— ***Lunula*** Wlk.	*(B.) Lep.* .	— ***cilipeda*** Rdi. (Wien).
† — ***Polyphemus*** L. N. Am.	*(B.) Lep.* .	*[Tachina (Masicera)] anonyma* Ril. *(Achaetoneura).*
— — — —	*(B.) Lep.* .	***Achaetoneura*** sp. N. Am. Ril.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*(Masicera) datanarum* T. T. N. Am.
— ***ricini*** B. O. Ind. (= *Lunula* Wlk.)	*(B.) Lep.* .	***Tricholyga bombycum*** Bech. O. Ind. (vide *Antheraea Mylitta.*)
† *Bacillus Rossii* F.	*Orth.* . . .	*Tachinidarum larvae* Sect., G. et sp.?
† *Beara singularis* L.	*(B.) Lep.* .	*Parexorista gentilis* v. d. Wp. Java.
† *Bembex* sp.	*Hym.* . .	*Metopia argyrocephala* S. Rossi.
† *Blennocampa rosarum* Brischke .	*Hym.* . .	*(Degeeria?) flavifrons* Brischke.
† — *sericans* Htg.	*Hym.* . .	*Ptychomyia parallela* Mg. André. *(Degeeria s.)*
† ***Bombus terrestris*** L.	*Hym.* . .	*Gonia fasciata* (Mg.) S.
— — — —	*Hym.* . .	***Brachycoma devia*** Fll.
† *Bombus agrorum* L.	*Hym.* . .	*Brachycoma devia* Fll. (*Meigenia bombivora* v. d. Wp.)
— *fervidus* F. N. Am.	*Hym.* . .	— *Davidsoni* Coqull.
Bombus sp. divers.	*Hym.* . .	— — *devia* Fll.
Bombyx, siehe auch *Saturnia*.		
† ***Bombyx*** sp.	*Lep.* . . .	*Carcelia amoena* R. D. *(Parexorista?).*
— — Rio Janeiro (conf. ***Megalopyga lanata***)	*Lep.* . . .	***Ctenophorocera biserialis*** S. R. Jan.
† — *castrensis* L.	*Lep.* . . .	*Frontina lacta* Mg. R. D.
— ***castrensis*** L.	*Lep.* . . .	***Eutachina larvarum*** L. n.
† — — — —	*Lep.* . . .	*Carcelia orgyiae* R. D. *(Parexorista).*
— ***catax*** O. *(rimicola)*	*Lep.* . . .	***Phorocera cilipeda*** Rdi.
† — *crataegi* L.	*Lep.* . . .	*Argyrophylax pupiphaga* Rdi. *(Sturmia vanessae).*
— ***dumeti*** L.	*Lep.* . . .	***Tachina grossa*** L.
† — *fortunatus* Hutton. O. Ind. . .	*Lep.* . . .	*Tricholyga bombycum* Bech.
† — *Hespera* Latr. Surinam	*Lep.* . . .	*Ophelia aurifrons* R. D. *(Metopia?)* S. Am.
† — *lanestris* L. Europa	*Lep.* . . .	*(Tachina) angusticornis* Ratzb. (*?Thelymorpha vertiginosa* Fll.)
† — ***mori*** aut. *(Sericaria)*	*Lep.* . . .	*Crossocosmia sericaria* Rdi. Japan.
— — (?Persien, Surdah)	*Lep.* . . .	***Tricholyga*** sp.
† — ***neustria*** L.	*Lep.* . . .	*Chaetolyga apicalis* Mg. *(Exorista).*
† — — — —	*Lep.* . . .	*Exorista (?Parexorista) guava* Mg.?
† — — — —	*Lep.* . . .	*Zenillia aurea* R. D. (? = *Myxexorista libatrix* B. B.)
— — — —	*Lep.* . . .	***Machaira serriventris*** Rdi.
† — — — —	*Lep.* . . .	*Thelymorpha (Degeeria) vertiginosa* Fll. Brischke.
† — — — —	*Lep.* . . .	*Exorista (Parexorista?) lucorum* Mg.?
† — — — —	*Lep.* . . .	*(Exorista) prominens* (Mg.) v. d. Wp.

† ***Bombyx neustria*** L.	*Lep.*	*Eutachina larvarum* L.
† — — — —	*Lep.*	*(Exorista) bombylans* R. D. I, 239. *(Parexorista).*
† — *pavonella* = *carpini* S. V. (= *Saturnia pavonia* L.)	*Lep.*	*Exorista grandis* Ztt. *(Tricholyga).*
† — *populi* L.	*Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi.
† — ***quercus*** L.	*Lep.*	*Gymnopareia bicolor* Mg.
— — — —	*Lep.*	***Spongosia occlusa*** Rdi.
— — — —	*Lep.*	***Bigonichaeta spinipennis*** Mg.
† — — — —	*Lep.*	*Eutachina larvarum* L.
† — — — —	*Lep.*	*(Masicera) bombycivora* R. D.
— ***rubi*** L.	*Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
— — — —	*Lep.*	***Thelaira nigripes*** F. Rdi.
— — — —	*Lep.*	***Eutachina larvarum*** L. *(praepotens* Mg.)
† — — — —	*Lep.*	*Tachina (Eutachina) vidua* Mg.
† — — — —	*Lep.*	*Tachina grossa* L.
† — *trifolii* L.	*Lep.*	*Eutachina vidua* (Mg.) v. d. Wp.
† — — — —	*Lep.*	*Peleteria abdominalis* R. D. Mcq.
† — — — —	*Lep.*	*(? Phorocera) flavibarbata* Brischke *(? Spongosia).*
† — — — —	*Lep.*	*Spongosia gramma* Mg. Rdi.
† — — — —	*Lep.*	*Tachina grossa* L.
† — — — —	*Lep.*	*Salia bombycivora* R. D. I, 553. (*? Phorocera* s. l. S.) conf. *(Tachina)*
Bonassus americanus Gmel.	*Mam.*	***Hypoderma lineata*** Vill. N. Am. (= *H. bonassi* Brau. olim.)
Bos taurus L. N. Am.	*Mam.*	— — Vill.
— — Mexico	*Mam.*	***Dermatobia noxialis*** Goudot.
— — Europa	*Mam.*	***Hypoderma bovis*** Deg.
— — —	*Mam.*	***Hypoderma lineata*** Vill.
? — *bubalus* L. Egypten	*Mam.*	?? Larven von *Cephalomyia maculata* (Wedl) Wd.
Botys** (Pyrausta)* ***penitalis Grote N. Am.	*(Pyr.) Lep.*	***Anisia nigrocincta*** v. d. Wp.?
† — — N. Am.	*(Pyr.) Lep.*	*Blepharidea hirsuta* O. S. (*Exorista* s.)
† — — — —	*(Pyr.) Lep.*	*(Phorocera) Comstocki* Will.
† — *porphyralis* Schiff.	*(Pyr.) Lep.*	*Rhynchista prolixa* Mg.
† — *ruralis* Sc.	*(Pyr.) Lep.*	*Nemorilla maculosa* Mg.
† — *verticalis* Schiff.	*(Pyr.) Lep.*	*Macquartia nitida* (Ztt.) v. d. Wp.
— — — —	*(Pyr.) Lep.*	***Nemorilla*** *maculosa* Mg. u. *floralis* Meade.
— *urticalis* v. d. Wp.	*Lep.*	*Nemorilla maculosa* (Mg.) v. d. Wp.
† *Brachyderes lusitanicus* F.	*Col.*	*Alophora dispar* L. Duf. = (*Paralophora pusilla* Mg. Girsch.)
Brotolomia meticulosa L.	*(N.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
† ***Bupalus piniarius*** L.	*(Geom.) Lep.*	*Sarcophaga albiceps* Mg.
† — — — —	*(Geom.) Lep.*	*Cynomyia mortuorum* L.
— — — —	*(Geom.) Lep.*	***Dexodes machairopsis*** B. B.
† — — — —	*(Geom.) Lep.*	*(Exorista) flavicans* Mg. (*? Sisyropa excisa* Fll.)
— — — —	*(Geom.) Lep.*	***Sisyropa excisa*** Fll.
† — — — —	*(Geom.) Lep.*	*(Tachina) scutellata* Ztt.? (*nigripes* Ztt. olim.) ?? Sect. *Blepharipoda.*

† *Bupalus piniarius* L.	*(Geom.) Lep.*	*(Gervaisia) piniariae* (Htg.) R. D. II, 37. (*Tricholyga* Rdi.?) Spp. Augen nur pubescent.
† *Callidium violaceum* L.	*Col.*	*Rhinophora umbratica* Fll. (?Parasit).
† *Callimorpha dominula* L. R. D. I, 238	*(B.) Lep.*	*Carcelia (Parexorista?) callimorphae* R. D.
† ***Caloptenus*** *atlanis* Ril.	*Orth.*	*Sarcophaga* sp. N. Am.
† — *differentialis* Ril.	*Orth.*	— sp. N. Am.
† ***Caloptenus spretus*** Uhler. Ril.	*Orth.*	*Sarcophaga* sp. N. Am.
— — — —	*Orth.*	***Achaetoneura*** sp. (= ***Tachina anonyma*** Ril.)
† *Calymnia trapezina* L.	*(N.) Lep.*	*(Exorista) straminifrons* Ztt.
† — — L.	*Lep.*	*Parexorista mitis* Mg.
Camelus dromedarius Erxl.	*Mam.*	***Cephalomyia maculata*** Wd. Afrika. Asien.
— *bactrianus* Erxl.	*Mam.*	— — — Asien.
† *Canis familiaris* L.	*Mam.*	*Dermatobia noxialis* Goud. Mexico.
† *Canthon laevis* Ril.	*Col.*	*Sarcophaga* sp. N. Am.
Capra Aegagrus Gmel.	*Mam.*	***Hypoderma Aegagri*** Brau. Larva.
— ***hircus*** L. (Szokor)	*Mam.*	***Oestrus ovis*** L.
Carabus hortensis L.	*Col.*	***Viviania pacta*** Mg.
— ***rugosus*** Dej. (*Procrustes coriaceus* L.)	*Col.*	— — — —.
† — *violaceus* L.	*Col.*	— — — —.
† — *clathratus* L.	*Col.*	— — — —.
† — *cancellatus* Htg.	*Col.*	— — — —.
Carabus Scheidleri F.	*Col.*	***Gymnopeza denutata*** Ztt.
† ***Caradrina*** *arenosa* Haw.	*(N.) Lep.*	*Gymnochaeta viridis* Fll.
— ***taraxaci*** Hb.	*(N.) Lep.*	***Cyrtophlebia buccata*** B. B. n. sp.
† *Cassida* sp.	*Col.*	*?Phaniomyia biguttata* Mg. (= *Cassidaemyia musca* Mcq. R. D. *Labidogyne*).
† — *viridis* L.	*Col.*	*(Ocyptera) cassidae* L. Duf.
† — — L.	*Col.*	*Labidigaster uncinatus* Rdi. J. p.
Catocala fraxini L.	*(N.) Lep.*	***Eutachina larvarum*** L.
— ***sponsa*** L.	*(N.) Lep.*	***Chaetolyga xanthogastra*** Rdi.?
† — *promissa* Esp.	*(N.) Lep.*	*Machaira concinnata* Mg. (*serriventr.* Rdi.)
Cemonus. Nester in *Phragmites communis* (Giraud.)	*Hymenopt.*	***Macronychia anomala*** (non Ztt.) Gir. = *Theone trifaria* R. D. = ***Macr. sylvestris*** Rdi.
† *Centrurus Edwardsii* Gerv.	*Scorpionid.*	*Sarcodexia* sp. = *sternodontis* T. T. Jamaika.
† *Cerambycidae* on chestnut. Kastanien	*Col.*	*(Dexia) vertebrata* Say. N. Am.
† — W. Ind.	*Col.*	*Sarcodexia sternodontis* T. T. (*?Sarcophagidae.*)
Ceratomia amyntor Geyer.	*(Sph.) Lep.*	***Argyrophylax*** sp. N. Am. Ril.
† *Cerceris ornata* Spin.	*Hym.*	*Setulia cerceridis* Guer. R. D. (*?Miltogram.*)
† *Cerocampa* (recte *Ceratocampa* Hrr.) *regalis* (= *Citheronia* ead.)	*(B.) Lep.*	*Latreillia (Belvosia) bifasciata* F. N. Am.
Cerura auf Weiden. N. Am.	*(B.) Lep.*	***Ctenophorocera*** sp. Ril. N. Am.
— sp. N. Am.	*(B.) Lep.*	***Prosopaea*** sp. Ril. N. Am.
Cervus alces L.	*Mam.*	***Cephenomyia Ulrichii*** Brau. *Pharynx.*
† — — — —	*Mam.*	*(Hypoderma?)* sp. Text. cell. subcut.
— ***capreolus*** L.	*Mam.*	***Hypoderma Diana*** Brau. subcut.
— — — —	*Mam.*	***Cephenomyia stimulator*** Clk. *Pharynx.*

Cervus dama L.	*Mam.*	**Cephenomyia rufibarbis** Wd.? — *Pharynx.*
— — — —	*Mam.*	*Hypoderma* sp. subcut.
— **elaphus** L.	*Mam.*	**Pharyngomyia picta** Mg. *Pharynx.*
— — — —	*Mam.*	**Hypoderma Actaeon** Brau. subcut.
— — — —	*Mam.*	— **Diana** Brau. —
— — — —	*Mam.*	**Cephenomyia rufibarbis** Wd. *Pharynx.*
— **macrotis** N. Am.	*Mam.*	— **macrotis** Larva. *Pharynx.*
— **mexicanus** Gmel. C. Am.	*Mam.*	*Cephenomyia* sp. Larva *Pharynx.* Durango.
— **pygargus** Plls. Asien.	*Mam.*	**Cephenomyia stimulator** Clk. *Pharynx.*
† — *rufus* Cuv. S. Am.	*Mam.*	*Dermatobia* sp. subcut.
— **tarandus** L. N. Europa	*Mam.*	**Cephenomyia Trompe** L. *Pharynx.*
— — N. Europa	*Mam.*	**Oedemagena tarandi** L. subcut.
— — N. Am.	*Mam.*	— — — —.
† *Chelonia civica* Hb. (= *Arctia maculanea* Lang.)	*(B.) Lep.*	*Celea flavipalpis* R. D. *(? Exorista)*
† *Cheimatobia boreata* Meade 1894	*(Geom.) Lep.*	*Trixa oestroidea* R. D. (Wirth zweifelhaft. Brau.)
† — *brumata* L. Europa	*(Geom.) Lep.*	*(Masicera) flavicans* Gour.
† *Chloripps celtis* B. N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Phorocera) Edwardsii* Wllst. N. Am.
Chrysochraon dispar Heyer.	*Orth.*	**Sarcophaga haematodes** Mg. (= *Myophora* ead. R. D.)
† *Chrysomela graminis* L.	*Col.*	*Rhinomyia Lamberti* R. D. *(Erynnia?)*
Chrysomela varians F.	*Col.*	**Meigenia bisignata** Mg. (false *Macquartia trimaculata* Rupbg.)
— — —	*Col.*	**Macquartia nitida** Ztt.
— — — —	*Col.*	— **praefica** Mg.
† *Chrysomela* sp. Dale	*Col.*	— *affinis* (S.) Meade.
† *Chrysophanus Dione* Scdd. N. Am.	*(R.) Lep.*	*Sisyropa (Exorista* T. T.) *chrysophanae* T. T.
Cidaria impluviata S. V.	*(Geom.) Lep.*	**Myxexorista grisella** Rdi.
— *impluviata* Bkh. (= *dilutata* S. V.)	*(Geom.) Lep.*	**Micronychia ruficauda** Ztt.
— *tersata* Hb.	*(Geom.) Lep.*	**Chrysosoma auratum** Fll.
† **Cimbex** sp.	*Hym.*	Tachininen-Larven.
† — *amerinae* L.	*Hym.*	*(Exorista) nemestrina* Mg.
† — *americana* Leach. N. Am.	*Hym.*	*Sarcophagidae* G.? — N. Am.
— **axillaris** Jur.	*Hym.*	**Machaira serriventris** Rdi.
— **betulae** Zdd. (*femorata* L.)	*Hym.*	**Parexorista cheloniae** Rdi.
— **variabilis** Kl. (*femorata* L.)	*Hym.*	— **clavellariae** B. B.
† *Cinclidea Harrisii* Scdd. N. Am. (= *Melitaea* ead.)	*(R.) Lep.*	*(Phorocera)* sp. N. Am.
† *Cistudo carolina* N. Am.	*Rept.*	*Sarcophaga* sp. *(Oestrus false).*
Citheronia siehe *Ceratocampa* und *Cerocampa.*		
† *Cithoronia regalis* F. N. Am.	*(B.) Lep.*	*(Tachina, Masicera) anonyma* Ril. *(? Achaetoneura* sp.) N. Am.
Citheronia regalis F.	*(B.) Lep.*	**Latreillia bifasciata** F. N. Am. Ril. *(Belvosia).*
— — — —	*(B.) Lep.*	**Achaetoneura** sp. N. Am. C. Ril.
† *Cladius* sp. Europa	*Hym.*	*(Degeeria)* sp.
Cladius comari L. Stein.	*Hym.*	**Microtachina erucarum** Rdi.

† *Cladius viminalis* v. d. Wp. . . . . *Hym.* . . *Ptychomyia (Degeeria) parallela* Mg.
Clavellaria amerinae L. . . . . *Hym.* . . **Parexorista clavellaria** B. B.
† *Clisiocampa* sp. N. Am. . . . . . *(B.) Lep.* . *Prosphaerysa similis* Wllst. N. Am. (? = *Achaetoneura* ead. B. B.)
† — *sylvatica* Hrr. N. Am. . . . . . *Lep.* . . . *Prosphaerysa* (*Phorocera* ol.) *promiscua* T. T. (? = *T. armigera* Coquill. *teste* T. T.) (? *Achaetoneura* B. B.)
† — — — — . . . . *Lep.* . . . *Tachina clisiocampae* T. T. (? *Eutachinidae* B. B.)
Clisiocampa constricta Stretch. N. Am. . . . . *Lep.* . . . **Rileya americana** B. B. (= *Blepharipeza adusta* Loew.) Col. Ril.
Clisiocampa thoracica Stretch. *Lep.* . . . **Rileya americana** B. B. (= *Blepharipeza adusta* Loew.) Col. Ril.
† *Clisiocampa* sp. N. Am. . . . . . . *Lep.* . . . *(Masicera) archippivora* Ril. T. T. (? = *Achaetoneura* B. B.) vide *Danaus* et *Anosia*.
— — — — . . . . *Lep.* . . . **? Ammobia** defect. C. Ril.
— **californica** Pack. . . . . . . *Lep.* . . . **Achaetoneura** sp. N. Am. Ril.
† *Cnethocampa* sp. R. D. I, 519 . . . *(B.) Lep.* . *Pales Bellierella* R. D.
Cnethocampa pinivora Tr. . . *Lep.* . . . **Dexodes machairopsis** B. B.
— **pityocampa** Schiff. . . . . . *Lep.* . . . **Ceratochaeta secunda** B. B.
† — — — — . . . . *Lep.* . . . *Phryxe Berceella* R. D. (*Blepharidea* s. l.)
— — — — . . . . *Lep.* . . . **Siphona cristata** Mg.
† — — — — . . . . *Lep.* . . . *Machaira serriventris* Rdi.
— — — — . . . . *Lep.* . . . **Tricholyga major** Rdi.
† — *processionea* L. . . . . *Lep.* . . . *Ceratochaeta caudata* Rdi. *(Exorista).*
— **processionea** L. . . . . . . *Lep.* . . . **Parexorista lucorum** Mg.
† — — — — . . . . *Lep.* . . . *Pales Bellierella* R. D. *(Phorocera).*
— — — — . . . . *Lep.* . . . **Phorocera pumicata** Rdi.
— — — — . . . . *Lep.* . . . — **cilipeda** Rdi.
† — — — — . . . . *Lep.* . . . *Exorista) excisa* (Fll.) v. d. Wp.
— — — — . . . . *Lep.* . . . **Myxexorista macrops** B. B.
— — — — . . . . *Lep.* . . . — **grisella** Rdi. B. B. (= *T. ochracea* Rtzbg.)
— — — — . . . . *Lep.* . . . — **libatrix** B. B.
† — — — — . . . . *Lep.* . . . *Phryxe* (*Exorista* s. l.) *crucastri* R. D. *(Blepharidea.)*
Cochylis zebrana Hb. . . . . . *(Tort.) Lep.* **Phytomyptera** sp.
Coleoptera Ordo. . . . . *Col.* . . . **Rhinophora** sp. M. C.
— — — — . . . . *Col.* . . . **Phania** sp.
† — Larva. N. Am. . . . . *Col.* . . . *(Macquartia)* sp. N. Am.
— **coprophaga** Larva. *(Lamellicornia)* . . . . *Col.* . . . **Trixa alpina** et **oestroidea** *(larvipar).*
Colletes-Nester (*C. succincta* Ltr.) . *Hym.* . . **Miltogramma** sp. div.
Colletes fodiens Ltr. . . . . . . *Hym.* . . — **punctata** Mg.
Conotrachelus elegans N. Am. . *Col.* . . . N. G. **Macquartiidarum:** verwandt mit *Macroprosopa*, aber die Macrochaeten nur marginal. N. Am. Ril.

Coprophaga vide *Creophaga.*

Cossus ligniperda F. . . . . . . *(Coss.) Lep.* **Xylotachina ligniperdae** B. B.
† — — — — . . . . *(Exorista) fauna* (Mg.) Meade 1894.

Cotton-tail-rabbit vide *Lepus artemisiae*	*Mam.*	***Cuterebra fontinella*** Clk.
Craesus, siehe *Croesus*.		
† *Crambus* sp. N. Am.	*Lep.*	*Ormia* R. D. sp. (= *Ochromyia* sp. S.) T. T.
Creophaga. In Leichen verschiedener Thiere: *Mollusca*, *Vertebrata* und zufällige Parasiten des Menschen, oder *Coprophaga* et *Creophaga*.		***Sarcophila magnifica*** S.
		Dasyphora pratorum Mg.
		Musca corvina S.
		Myiospila meditabunda F.
		Compsomyia macellaria F. S. Am.
		Sarcophagidae G. et sp. div.
		Lucilia sp. div. Europ. et cosmopolit. etc. etc. Ausser den Coprophagen-Larven finden sich in Excrementen auch die Larven und Tonnenpuppen der *Gastrophilus*-Arten der Einhufer u. Unpaarzeher nach dem Abgange.
Crioceris quatuordecimpunctata F.	*Col.*	***Meigenia floralis*** Mg.
† — *asparagi* L.	*Col.*	*(Myobia) pumila* Mcq.
Croesus laticrus Vill.	*Hym.*	***Perichaeta unicolor*** Fll.
† *Ctenophora pectinicornis* L.	*Dipt.*	*Trichoparcia seria* Mg.
† — *ruficornis* Mg.	*Dipt.*	— — — —.
Cucullia abrotani F.	*(N.) Lep.*	***Chaetolyga*** sp.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Nemoraea rudis* (Fll.) Brischke. (? = *Erigone consobrina* Mg.)
— ***anthemidis*** Gn.	*(N.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Fll.
† — *argentea* Hfn.	*(N.) Lep.*	*Tachina nigripes* Ztt. = *scutellata* Ztt. Brischke. *(Dexodes?)*
— ***asteris*** Schiff.	*(N.) Lep.*	***Chaetolyga (? analis*** Mcq.)
— — — —	*(N.) Lep.*	***Dexodes machairopsis*** B. B.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Peteina erinaceus*** F.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Phryxe tenebricosa* R. D.
— ***ceramanthea*** Fbr. (= *prenanthis* B.)	*(N.) Lep.*	***Eutachina larvarum*** L.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Parexorista magnicornis*** B. B.
† — *caninae* Ramb.	*(N.) Lep.*	*Ramonda cucullia* R. D. *(Nyctia?)*
— ***lactucae*** Esp.	*(N.) Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
† — *lucifuga* Esp.	*(N.) Lep.*	*Athrycia (Plagia) erythrocera* R. D. (*ruficornis* Ztt.?)
— ***prenanthis*** B.	*(N.) Lep.*	***Chaetolyga quadripustulata.***
— ***scrophulariae*** Cap.	*(N.) Lep.*	***Chaetolyga*** sp.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Sisyropa excisa*** Fll.
† — — Ramb.	*(N.) Lep.*	*Baumhaueria cuculliae* R. D. und *Thelaira leucozona* Pz. u. *nigripes* F.
— ***umbratica*** L.	*(N.) Lep.*	***Chaetolyga analis*** Mcq.
— ***verbasci*** L.	*(N.) Lep.*	*Servillia lurida* F.
† *Cucullia verbasci* L.	*Lep.*	*(Masicera) cuculliae* R. D.
† — — — —	*Lep.*	*Blepharidea vulgaris* Mg.
† — *verbasci* L.	*(N.) Lep.*	*Chaetolyga analis* Mcq.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Latreillia cuculliae* R. D. (? *Thelymorpha*).

Cucullia verbasci L. . . . . (*N.*) *Lep.* .	***Chaetolyga 4-pustulata*** F.
† — — — — . . . . (*N.*) *Lep.* .	*Machaira serriventris* Rdi. (*Doria*).
† *Curculionidae* G.? . . . . *Col.* . . .	*Myobia* sp. Westwood.
† — — — — . . . . *Col.* . . .	*Hyalomyia* R. D. (*Alophora*)
† *Cyaniris pseudargiolus* B. N. Am. . (*R.*) *Lep.* .	(*Exorista*) *theclarum* Scudd. Wllst.
Danais siehe auch *Anosia*.	
† *Danais Archippus* F. N. Am. (= *Plexippus* L.) . . . . (*R.*) *Lep.* .	(*Tachina, Masicera*) *archippivora* Ril. (?*Achaetoneura*).
† — — — — . . . . (*R.*) *Lep.* .	— — *anonyma* Ril. (*Achaetoneura*).
Danais **sp. Nikob.** Ins. Sambelong (*R.*) *Lep.* .	***Argyrophylax*** sp.
Dasychira fascelina L. . . . . (*B.*) *Lep.* .	***Eutachina larvarum*** L.
† *Dasychira* sp. (*grossa* Sn. in litt.) Java (*B.*) *Lep.* .	*Parexorista modicella* v. d. Wp. Java.
† — *pudibunda* L. . . . . *Lep.* . . .	*Machaira serriventris* Rdi. (*Doria* c.)
† ***Dasychira pudibunda*** L. . . . *Lep.* . . .	*Myxexorista? (Zenillia) aurea* R. D.
† — — — — . . . . *Lep.* . . .	*Carcellia (Parexorista?) cantans* R. D.
† — — — — . . . . *Lep.* . . .	— *Amphion* R. D. (? *Parexorista*).
† — — — — . . . . *Lep.* . . .	— *orgyiae* R. D. (? *Parexorista*).
† — — — — . . . . *Lep.* . . .	(*Exorista*) *glauca* Mg.
— — — — . . . . *Lep.* . . .	***Parexorista lucorum*** Mg. (*Carcelia* R. D.)
† — — — — . . . . *Lep.* . . .	— (*Carcelia*) *susurrans* Rdi. R. D.
— — — — . . . . *Lep.* . . .	***Sisyropa angusta*** B. B.
† — *selenitica* Esp. . . . . *Lep.* . . .	(*Tachina*) *flavescens* (Mg.) Ztt. Brischke. (Mg.'s type ist *Chaetotachina* ead.)
† — *Thwaitesii* Moore. O. Ind. . . . *Lep.* . . .	*Tricholyga bombycum* Bech.
† *Dasypoda hirtipes* F. . . . . *Hym.* . .	*Miltogramma* sp.
† *Datana* sp. N. Am. . . . . (*B.*) *Lep.* .	(*Exorista*) *datanae* T. T. N. Am.
† — — — — . . . . (*B.*) *Lep.* .	(*Masicera*) *datanarum* T. T. N. Am.
Datana contracta Wlk. N. Am. . (*B.*) *Lep.* .	***Eutachinid.*** ad G. ***Tricholyga*** Ril.
— ***ministra*** Fll. . . . . (*B.*) *Lep.* .	— — — —.
— — — — . . . . (*B.*) *Lep.* .	***Achaetoneura*** **sp.** Ril. N. Am.
† — — — — . . . . (*B.*) *Lep.* .	(*Tachina*) *anonyma* Ril. (? = *Achaetoneura* ead. B. B.)
— — schwarze Var. vom Wallnussbaum . . . . (*B.*) *Lep.* .	***Chaetolyga*** **sp.** C. Ril. N. Am.
Deilephila vide *Sphinx*.	
Demas coryli L. . . . . (*N.*) *Lep.* .	***Nemoraea nupta*** Rdi.
† ***Depressaria*** *costosa* Haw. . . . (*Tin.*) *Lep.*	*Gymnopareia pilipennis* Fll.
— ***Heydenii*** Zll. . . . . (*Tin.*) *Lep.*	***Catachaeta depressariae*** B. B.
— — — — . . . . (*Tin.*) *Lep.*	***Gymnopareia crassicornis*** Mg.
— *liturella* Tr. Hb. . . . . (*Tin.*) *Lep.*	— ***pilipennis*** Fll.
— *veneficella* Zll. . . . . (*Tin.*) *Lep.*	***Glaucophana amasiae*** B. B.
† *Desmia maculalis* Westw. N. Am. . (*Pyr.*) *Lep.*	(*Tachina?* G.?) *desmiae* Ril.
Diabrotica 12-punctata F. N. Am. (Imago) . . . . *Col.* . . .	? ***Pseudomyothyria indecisa*** T. T. (an n. G. ad G. *Neaeropsis*) Ril. N. Am.
† — *soror* Lec. N. Am. . . . . . . *Col.* . . .	*Besseria (Celatoria) Crawii* Coquill.
† — *vittata* F. Ril. N. Am. . . . . *Col.* . . .	(*Melanophora?*) *diabroticae* Shimer.
Dianthoecia caesia Bkh. . . . . (*N.*) *Lep.* .	***Eurythia caesia*** Fll.
† — *capsincola* Hb. . . . . (*N.*) *Lep.* .	*Thelaira leucozona* Pz.

† *Dianthoecia capsincola* Hb.	*(N.) Lep.*	*Chaetolyga apicalis* Mg. (*Exorista* Brischke).
† *Dianthoecia echii* Bkh.	*Lep.*	*(Tachina) nigripes* Ztt. (= *scutellata* Ztt. olim.) ? Sect. *Blepharipoda.*
† *Diapheromera femorata* Say. N. Am. *Phamid.*	*Orth.*	*Tachina*-Larve. N. Am. G.? *Sarcoph.*
Didelphys murinus S.-Am.	*Mam.*	***Rogenhofera*** sp. (*Cuterebra* olim.)
— ***philander*** S. Am. (Siehe *Philander dichrura*)	*Mam.*	— ***grandis*** Guer. (*Cuterebra* olim.) vide Bergh. *Sciurus aestuans.*
† *Diloba coeruleocephala* L. Europa.	*(N.) Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi. *(Doria concinnata).*
† ***Dissosteira*** *carolina* L. N. Am.	*Orth.*	*Sarcophaga oedipodinis* T. T. N. Am.
— ***cornuta*** Stål	*Orth.*	***Trichopoda (? trifasciata*** Loew.) C. Ril. N. Am.
Dorcus parallelipipedus L.	*Col.*	***Myiocera ferina*** Fll.
† *Doryphora decemlineata* Say.	*Col.*	*Lydella doryphorae* Ril. (? *Exorista* s. lat. S.)
† *Dryocampa rubicunda* F. N. Am. (Siehe *Anisota* ead.)	*(B.) Lep.*	*Latreillia bifasciata* F. oder *Willistonia bicincta* Wllst.
Eccrita ludicra Hb.	*(N.) Lep.*	***Petinops Schnablii*** B. B. (? = *Phorichaeta plorans* Rdi.)
Ecpantheria scribonia Stoll. N. Am.	*(B.) Lep.*	***Hemimasicera*** sp. Ril. N. Am.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Jurinea hystrix*** Will. Ril. (non F.)
Elephas *(Loxodonta)* ***africanus*** Blumenb. Afrika	*Mam.*	***Pharyngobolus africanus*** Brauer (Larva.) (C. Afrika.)
— — — —	*Mam.*	***Cobboldia elephantis*** Cobb. (*Gastrophilus* Cobb. olim.) Brau. Afrika. (Larva.)
— ***indicus*** L. S. Asien	*Mam.*	***Cobboldia*** sp. (Larva.) O. Ind.
† *Ellopia* sp. Europa	*(Geom.) Lep.*	*Chaetolyga* sp. (*analis* Mcq.)
† *Emberiza miliaria*	*Aves*	*Philornis molesta* Meinert. (? *Lucilia dispar* L. D. = *Calliphora azurea* Mg.) Larva.
Emphytus cingillum Kl.	*Hym.*	***Phorocera cilipeda*** Rdi.
† — *grossulariae* Klg.	*Hym.*	*(Tachina) inflexa* Bouché. Rdi.
— *rufocinctus* Retz.	*Hym.*	*(Masicera) media* Gour. André. (G.?)
Emydia cribrum L.	*(B.) Lep.*	***Tryphera succincta*** Mg.
† (*Endromis versicolora* L.?)	*(B.) Lep.*	*Carcelia bombycivora* R. D. *(Parexorista.)*
† *Epargyreus tityrus* F. N. Am.	*(R.) Lep.*	*Acroglossa hesperidarum* Harris. (? = *Spallanzania* ead.)
† *Epeira cornuta* (Eiersack)	*Arachn.*	*Sarcophaga clathrata* Mg.
† *Epischnia canella* Hb.	*(Phyc.) Lep.*	*Meigenia bisignata* Mg. (Wohnthier zweifelhaft.)
Equus asinus L. S.-Europa, Afrika	*Mam.*	***Gastrophilus flavipes*** Mcq.
— — Afrika	*Mam.*	— ***equi*** var. ***asinina*** Brau.
— ***caballus*** L. Europa, Asien, Afrika, Amerika, Australien	*Mam.*	— ***equi*** F.
— — Europa	*Mam.*	— ***haemorrhoidalis*** L.
— — — —	*Mam.*	— ***inermis*** Brau.
— — — —	*Mam.*	— ***pecorum*** F.
— — — —	*Mam.*	— ***veterinus*** Clk. (*nasalis* L. p. p. ol.)

? *Equus Caballus* v. *asinus* (? *Capra Beden*. Afrika)	*Mam.*	***Hypoderma Silenus*** Brau.
Equus asinus (mulus)	*Mam.*	*Dermatobia* (Mexico). *Gastrophilus flavipes* Oliv. (S.-Europa.)
Equus caballus	*Mam.*	***Hypoderma***-Larva (***Loiseti*** Joly).
Equus caballus	*Mam.*	***Rhinoestrus purpureus*** Brau.
— ***zebra*** L. Afrika	*Mam.*	***Gastrophilus***-Larve.
† *Eubolia mensuraria* Schiff. (Siehe auch *Ortholitha*.)	*(Geom.) Lep.*	*Gymnochaeta viridis* Fall. (Rdi.)
Eucaterva variaria Grote	*(Geom.) Lep.*	***Tachinidarum*** Genus? T. T.
† *Euchaetes Egle* Hrr. Grte. (*Cycnia* Hb.)	*(B.) Lep.*	*(Masicera) schizurae* T. T. (*Argyrophylax* ead. teste T. T.)
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Prosphaerysa promiscua* T. T. (? *Achaetoneura* ead.)
Euchelia jacobaeae L.	*(B.) Lep.*	***Parexorista dubia*** B. B.
† — — —	*(B.) Lep.*	*Prosopaea (Frontina) instabilis* Rdi.
Euclidia glyphica L.	*(N.) Lep.*	***Cyrtophlebia ruricola*** Mg.
Euclidia Mi Cl.	*(N.) Lep.*	— — — —.
Eudemis botrana Schiff., var. *daphniana* Mann. litt.	*(Tort.) Lep.*	***Phytomyptera nitidiventris*** Rdi. Livorno.
† *Eudryas grata* F. N. Am.	*(B.) Lep.*	*(Exorista) leucaniae* Ril. Ontario.
† — sp.	*(B.) Lep.*	*(Exorista Eudryae* T. T.
† *Eufitchia ribearia* Fitch. N. Am.	*(Geom.) Lep.*	*(Masicera) Eufitchii* T. T.
† ***Eupithecia*** *acteata* Wald.	*(Geom.) Lep.*	*(Masicera) aurulenta* (Mg.) Brischke.
— ***campanulata*** H. S.	*(Geom.) Lep.*	***Gymnopareia bicolor*** Mg.
† — *lariciaria* H. S.	*Lep.*	*(Exorista) straminifrons* (Ztt.) Brischke.
— ***virgaureata*** Dbld.	*Lep.*	***Dexodes machairopsis*** B. B.
† *Euplexia lucipara* L.	*(N.) Lep.*	*(Nemoraea) fulva* R. D.; *Phryxe sororella* R. D. und *(Tachina) secutrix* R. D.
Euryptychia saligneana Clem. N. Am.	*(Tort.) Lep.*	***Achaetoneura*** sp. Ril.
Excrementa vide *Coprophaga*.		
Felis concolor	*Mam.*	***Dermatobia*** sp. S. Am.
— ***onca*** L.	*Mam.*	— — — —.
† *Forficula* sp.	*Derm.*	*(Metopia) forficulae* Newp. Nach Schiner die Gattung zweifelhaft, I, 500.
Forficula auricularia L.	*Derm.*	***Bigonichaeta setipennis*** Fll.
Galleruca calmariensis Duft. = *xanthomelaena* Schenk.	*Col.*	***Erynnia nitida*** Rdi. (R. D.)
† — — Ril. N. Am.	*Col.*	*Sarcophaga* sp. Larven und Nymphen vertilgend.
Gastropacha-Raupe. Brasil.	*(B.) Lep.*	***Willistonia*** sp. M. C.
† *Geometra* sp.? Rdi. J. p.	*Lep.*	*Pelmatomyia phalaenariae* Rdi. *(Exorista)*.
† ***Geometra***-Raupen ***teste*** S.	*Lep.*	*Siphona cristata* Mg.
† *Geometra* sp. R. D.	*Lep.*	*Phryxe objecta* R. D.
† — *amataria* L.	*Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi.
— auf ***Hypericum***	*Lep.*	***Dexodes spectabilis*** Mg.
— ***evonymaria*** Schiff.	*Lep.*	***Parexorista polychaeta*** Mcq.
— ***grossulariata*** L.	*Lep.*	***Blepharidopsis nemea*** Mg.
† — — — —	*Lep.*	*(Exorista) straminifrons* (Ztt.) Brischke. (? *Blepharidea*).

Geometra grossulariata	*Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
† — — Meade	*Lep.*	*Machaira serriventris.*
— ***piniaria*** L. (Siehe *Bupalus.*)	*Lep.*	***Dexodes machairopsis*** B. B.
— — — —	*Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
— — — —	*Lep.*	***Ptychomyia*** *(Degeeria)* ***selecta*** Mg.
† — *sambucaria* L. *(Urapt.)* R. D.	*Lep.*	*Chaetolyga 4-pustulata* F. *(Winthemia).*
† — *sylvata* Sc. *ulmata* F.	*Lep.*	*(Exorista) fulva* Fall. *(? Myxexorista)* vide infra.
† — — — —	*Lep.*	*(Masicera) aurulenta* Brischke (Mg.) *? = Tritochaeta polleniella* Rdi.
— ***vernaria*** Hb.	*Lep.*	***Parexorista bisetosa*** B. B.
† — sp. Rdi. J. p.	*Lep.*	*Tritochaeta polleniella* Rdi.
† *Geomys borealis* Richds. Taschenmaus	*Mam.*	*Cuterebra*-Larve? oder *Oestromyia*-Larve.
Glaea Hbn. sp. N. Am.	*(N.) Lep.*	***Phorichaeta*** sp. N. Am. Ril.
† *Godara comalis* Guen. Java.	*(Pyr.) Lep.*	*Crossocosmia discreta* v. d. Wp.
Gonioctena 6-punctata F.	*Col.*	***Meigenia bisignata*** Mg.
— ***rufipes*** Payk.	*Col.*	— — — —.
? — — — —	*Col.*	***Thelymorpha vertiginosa*** Fll.?
† *Gortyna (Hydroetia) nitela* Gn. N. Am.	*(N.) Lep.*	*(Masicera) nigrita* T. T. G.?
Grammesia trilinea Bkh.	*(N.) Lep.*	***Phorichaeta cunctans*** Mg.
† *Grapholitha Servillana* Dup.	*(Tort.) Lep.*	*(Thryptocera) infantula* (Ztt.) Brischke.
Habryntis scita Hb.	*(N.) Lep.*	***Parexorista dubia*** B. B.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Blepharidopsis nemea*** Mg.
Hadena siehe auch *Apamea.*		
Hadena adusta Esp.	*(N.) Lep.*	***Tachina*** *magnicornis* (Ztt.) Wachtl. *(Eudora.)*
— ***apamiformis*** Gn. N. Am.	*(N.) Lep.*	***Parexorista futilis*** O. S. Say. Ril.
— ***devastatrix*** Brake. N. Am.	*(N.) Lep.*	***Gonia frontalis*** Say. *(? Onychogonia.)*
— ***didyma*** Esp. Europa	*(N.) Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
† — *lignicolor* Gn. N. Am. Ril.	*(N.) Lep.*	*Jurinea algens* Wd. N. Am.
— ***pisi*** L. Europa	*Lep.*	***Dexodes machairopsis*** B. B.
— ***polyodon*** L.	*Lep.*	***Fabricia ferox*** Mg.
— ***popularis*** F.	*Lep.*	***Paraplagia trepida*** (Mg.) S.
— — — —	*Lep.*	***Plagia ambigua*** Fll.
† — *porphyrea* Esp.	*Lep.*	*Micropalpus vulpinus* (Mg.) Brischke.
† *Halia Wavaria* F.	*(Geom.) Lep.*	*(Exorista) straminifrons* (Ztt.) Brischke.
† — — — —	*(Geom.) Lep.*	*(Exorista) fimbriata* (Mg.) v. d. Wp.
† *Halesidota argentata* Pack. N. Am.	*(B.) Lep.*	*Blepharipeza adusta* Loew. (? = *Rileya americana* B. B.)
† *Harpalus aulicus* Pz.	*Col.*	*Cercomyia curvicauda* Fll. (*Uromyia* S.) (*Bohemannia* R. D.)
† — *ruficornis* F.	*Col.*	— — — —.
† *Harpyia (Dicranura) vinula* L.	*(B.) Lep.*	*Chaetolyga quadripustulata* F. *(Winthemia.)*
† *Heliophila unipuncta* Haw. N. Am. (vide *Leucania*)	*(N.) Lep.*	*Sarcophaga oedipodinis* T. T.
† ***Heliothis armigera*** Hb. N. Am.	*(N.) Lep.*	*(Tachina, Masicera) anonyma* Ril. = *(Tach. Masic.) armigera* Coquill. ? = *Achaetoneura* ead. ♀ nur mit Marginal-, ♂ auch mit Discal-Macrochaeten.

Heliothis armigera N. Am. C. Ril. *(N.) Lep.*		***Achaetoneura*** sp.
— ***scutosus*** Schiff.	*Lep.*	***Dexodes machairopsis*** B. B.
† *Helix thyroides* Say. Ohio.	*Moll.*	*Sarcophaga helicis* T. T.
† — *hortensis*	*Moll.*	— *haemorrhoa* Mg.
† — *Stauropolitana*	*Moll.*	— *atropos* Mg.
Helix arbustorum L. Europa	*Moll.*	***Theria muscaria*** Mg.
† — *conspurcata*	*Moll.*	*(Melanophora) helicivora* Goureau. Z. K. M. 76.
† *Hemaris diffinis* B. N. Am.	*(Sph.) Lep.*	*(Exorista) ciliata* T. T. N. Am.
Hemichroa rufa Pz.	*Hym.*	***Prosopodes fugax*** Rdi.
Hemileuca maia Drur. (B.); oder Sphinx auf Ash tree N. Am.	*Lep.*	***Argyrophylax*** sp. Coll. Ril.
† *Heraclides cresphontes* Cr. N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Masicera) Rileyi* Wllst. *(? Blepharipoda, Argyrophylax?)*
† *Hesperomys flavescens (Mus flavescens)* Wths. S. Am.	*Mam.*	*Rogenhofera grandis* Guer. *(Cephenomyia false.)*
† *Heterogynis penella* Hb.	*(B.) Lep.*	*Anoxycampta hirta* Bigt. (? = *Emporomyia* B. B.)
Hirundo riparia L. Nestvögel	*Aves*	***Calliphora chrysorrhoea*** Mg. (subcut. Larve.)
— ***rustica*** L.	*Aves*	***Calliphora azurea*** Fll.
Homo inermis. Myiasis. Zufällige Parasiten		[Siehe ***Oestridae*** (G. ***Hypoderma, Dermatobia***), ***Sarcophagidae*** [***Sarcophila, Sarcophaga*** (***Sarcophila Wohlfarti = magnifica*** S.)] ***Musca*** (***Lucilia***) ***nobilis, Compsomyia macellaria, Myospila meditabunda, Lucilia hominivorax, Ochromyia anthropophaga, Idia Bigoti*** Coqu. (vide ***Ochromyia anthropophaga.***)]
Hyaena striata Zimm.	*Mam.*	***Gastrophilus equi*** F. Larven im Magen durch Verzehren eines Pferdemagens mit denselben von Seite des Raubthieres. Egypten.
Hybernia defoliaria Cl.	*(Geom.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
† — — — —	*(Geom.) Lep.*	*(Exorista) straminifrons* (Ztt.) Brischke.
† *Hydrocampa urticalis* (Schiff.) (= *Botys*)	*(Pyr.) Lep.*	*Lydella hydrocampae* R. D. (?Sect. *Masicera*, oculi nudi.)
† *Hylophila prasinana* L. *(Halias)*	*(B.) Lep.*	*Blepharidea vulgaris* (Fll. Mg.) Brischke.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*(Masicera) aurulenta* (Mg.) Brischke.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*(Thryptocera) prasinanae* L. v. d. Wp.
† *Hymenoptera*	*(B.) Lep.*	*Rhinophora* sp.
† —, welche in altem Kirschenholz bohren (Watkins)		*Tachina erratica* Mg.
† *Hypaetra remosa* Hbn. Java.	*(N.) Lep.*	*Crossocosmia curvipalpis* v. d. Wp. Java.
† *Hypena rostralis* L.	*(N.) Lep.*	*Discochaeta cognata* S. *(Thryptocera.)*
† *Hyphantria cunea* Drur. N. Am.	*(B.) Lep.*	*Hyphantrophaga hyphantriae* T. T. (Sect. *Meigenia* oder *Blepharipoda.*)
† — *textor* Hrr. N. Am.	*Lep.*	*(Masicera) eufitchiae* T. T. (G.?)
† — — — —	*Lep.*	*(Nemoraea) hyphantriae* T. T. (G.?)
† — — — —	*Lep.*	*(Nemoraea) nigricornis* T. T. (G.?)

† ***Hyponomeuta*** *cognatella* Tr.	*(Tin.) Lep.*	*Ptychomyia tincta* Mg. (*Metopia* ead. olim.)
—	*(Tin.) Lep.*	*Sarcophaga affinis* Fll.
— ***evonymella*** L.	*(Tin.) Lep.*	***Prosopodes fugax*** Rdi.
— — —	*(Tin.) Lep.*	***Myxexorista grisella*** Rdi.
† — — —	*(Tin.) Lep.*	*(Entachina) larvarum* L. Mg.
malinella Zll.	*(Tin.) Lep.*	***Prosopodes fugax*** Rdi.
— — — —	*(Tin.) Lep.*	***Discochaeta cognata*** S.
† — — — —	*(Tin.) Lep.*	*(Roeselia) hyponomeutae* Rdi.
— ***multipunctella*** Clem. N. Am.	*(Tin.) Lep.*	***Nemorilla*** sp. N. Am. Ril.
— ***padella*** L.	*(Tin.) Lep.*	***Myxexorista grisella*** Rdi.
† — — — —	*(Tin.) Lep.*	*Sarcophaga affinis* Fll.
† — *rorella* Hb.	*(Tin.) Lep.*	— — — —.
— ***variabilis*** Zll.	*(Tin.) Lep.*	***Bactromyia scutelligera*** Ztt.
Hypsoropha hormos Hbn. N. Am.	*(N.) Lep.*	***Achaetoneura*** sp. Ril. N. Am.
Hypudaeus arvalis L. Selys.	*Mam.*	***Oestromyia Satyrus*** Brau. Subcut.
Ichthyura americana Hrr. N. Am. C. Ril.	*(B.) Lep.*	***Achaetoneura*** sp. N. Am.
† *Jasoniades glaucus* L. N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Masicera) frenchii* Wllst. N. England. Verw. mit *archippivora*. (? *Achaetoneura*.)
† *Lachnosterna* sp. N. Am.	*Col.*	*Sarcophaga helicis* T. T.
Lagoa crispata Pack.	*(B.) Lep.*	***Archytas*** *(Tachinodes)* ***smaragdinus*** Mcq. Ril.
— ***opercularis*** Sm. Abb. N. Am.	*Lep.*	***Sisyropa*** sp. N. Am. Ril.
— — — —	*Lep.*	***Myxexorista*** sp. N. Am. Ril.
† — — — —	*Lep.*	*Sisyropa (Exorista) lagoae* T. T. Las cruces. Verw. mit *E. flavicans* v. d. Wp.
— *pyxidifera* Sm. Abb. N. Am.	*Lep.*	***Sisyropa*** sp. N. Am. Ril.
Lagomys alpinus Plls. Cuv.	*Mam.*	***Oestromyia leporina*** Plls. *(Oestrus sibi)*
— — ***Curzoniae*** Hdg.	*Mam.*	— — (conf. *G. Oestroderma* Portsch.)
Laphygma frugiperda Smith. u. Abbott. N. Am.	*(N.) Lep.*	***Gonia exul.*** Willst. N. Am. Ril.
† *Lasiocampa pini* L. Europa	*(B.) Lep.*	*(Tachina) erucastri* R. D. (André führt als Wohnthier *Lophyrus pini* L. an.)
† ***Lasiocampa pini*** L.	*Lep.*	*Blepharidea vulgaris* (Mg.) Brischke.
† — — — —	*Lep.*	*(Tachina) scutellata* (Ztt.) Brischke.
† — — —	*Lep.*	*Hemithaea (Exorista?) erythrostoma* Htg.
† — — — —	*Lep.*	*(Tachina) pabulaus* Fll.
† — — —	*Lep.*	*(Tachina) parasitica* Htg.
— — — —	*Lep.*	***Entachina larvarum*** (L.) S.
† — — —	*Lep.*	*(Musca) parasita* Htg. Vide Z. K. M. III, 71.
† — — —	*Lep.*	*Sarcophaga affinis* Fll.
† — ***potatoria*** L.	*Lep.*	*(Exorista) gibbicornis* Mcq. (Bremi.)
† — — — —	*Lep.*	*Blepharidea vulgaris* Mg.
† — — — —	*Lep.*	*Masicera pratensis* Mg.
† — — —	*Lep.*	*(Nemoraea) pratensis* Rdi. M.
— — — —	*Lep.*	***Entachina larvarum*** L.
— ***quercifolia*** L.	*Lep.*	***Masicera sylvatica*** Fll.
† — — —	*Lep.*	*(Masicera) lasiocampae* R. D.
— — — —	*Lep.*	***Entachina larvarum*** L.

† *Lecanium* sp. Coccid.	*Hemipt.* .	*(Musca) quinquevittata* Htg. Rdi.
† *Lepidoptera*-Puppe. G.? R. D. . . .	*Lep.* . . .	*Olivieria lateralis* Pz.
† — — R. D.	*Lep.* . . .	*Panzeria hyalinata* R. D. (*?rudis* var.)
† — — Java	*Lep.* . . .	*Masicera linearifrons* v. d. Wp. Java.
† — — — —	*Lep.* . . .	*Parexorista rubeola* v. d. Wp. Java.
† — — — —	*Lep.* . . .	— *curvipes* v. d. Wp. Java.
† — — — —	*Lep.* . . .	— *laeviventris* v. d. Wp. Java.
† — — — —	*Lep.* . . .	*(Phorocera) degeerioides* v. d. Wp. Java.
† — — — —	*Lep.* . . .	*Argyrophylax Zetterstedtii* B. B. Java.
† — — — —	*Lep.* . . .	*(Gymnostylia) javana* v. d. Wp. Java.
***Lepidoptera*-Nymphe Genus?** . .	*Lep.* . . .	***Doria nigripalpis*** Rdi.
— — — —	*Lep.* . . .	***Exorista vetula*** Mg. (*Phryno* R. D.)
— — — —	*Lep.* . . .	***Eumea puberula*** R. D. (*?Exorista* s. l.)
— — — —	*Lep.* . . .	*Gonia lateralis* Zllr. Mde. l. c.
— Larven und *Tachina*-Larven. Larvenlage im Wirthe		vide Meinert, Brandts, Verloren und Schaum.
— **Raupe** aus Brasilien	*Lep.* . . .	? ***Willistonia*** sp.
— **Puppe. Genus?** Europa	*Lep.* . . .	***Baumhaueria goniaeformis*** Mg.
— — — —	*(N.) Lep.* .	***Micropalpus tessellans*** Fll.
— **Nymphen** in Äpfelholz u. Nussschwämmen	*Lep.* . . .	***Bigonichaeta setipennis*** Fll.
— **Nymphe. Genus?**	*Lep.* . . .	***Macquartia*** sp.
— — in der Erde	*Lep.* . . .	***Servillia lurida*** F.
† — — Indiana. N. Am.	*Lep.* . . .	*(Meigenia) Websteri* T. T. (*? = Achaetoneura.*)
Lepidoptera*-Raupe auf *Viburnum *nudum*. N. Am. Ril. . . .	*Lep.* . . .	(*?* ***Pseudomyothyria*** sp.) Ril. N. Am. Verw. mit *Vibrissina.*
† *Lepus* sp. N. Am.	*Mam.* . .	*Cuterebra cuniculi* Clk.
† — *artemisiae* (*? = Bachmanni* Waterh. the Cotton tail-rabbit) N. Am.	*Mam.* . .	*Cuterebra fontinella* (Clk.) T. T.
† — *callotis* Wagl. (Juck-rabbit) Mexico	*Mam.* . .	*Dermatobia*-Larve.
† — *palustris* Bachm. N. Am. . . .	*Mam.* . .	*Cuterebra* sp.
† *Leucania* sp. R. D. I, 519. Europa .	*(N.) Lep.* .	*Pales Bellierella* R. D. *(Phorocera.)*
† ***Leucania*** *albipuncta* F.	*Lep.* . . .	*(Phryxe) Bellierella* R. D.
† *Leucania lithargyria* Esp.	*Lep.* . . .	*Phorichaeta (Scopolia) latifrons* (Ztt.) v. d. Wp.
† — — — —	*Lep.* . . .	*Phryxe noctuarum* R. D.
— *littoralis*	*Lep.* . . .	*Siphona cristata* (Meade l. c.)
— ***obsoleta*** Hb.	*Lep.* . . .	***Tachina fera*** L.
† — *pallens*	*Lep.* . . .	*(Exorista) fimbriata* Mg. v. d. Wp.
† — —	*Lep.* . . .	*(Tachina) nigripes* Fll. v. d. Wp. Tijd. VI.
— ***unipuncta*** Haw. N. Am. (vide *Heliophila*)	*Lep.* . . .	***Chaetolyga*** **sp.** N. Am. Ril.
— — — —	*Lep.* . . .	*Sarcophaga* sp. N. Am. Ril.
† — — — —	*Lep.* . . .	*Ocyptera Euchenor* Wlk. N. Am. T. T.
† — — — —	*Lep.* . . .	*(Cistogaster) immaculata* Mcq. T. T. Carolina.
† — — — —	*Lep.* . . .	*(Miltogramma) argentifrons* T. T. *Gymnoprosopa* T. T. prope G. *Paragusia?*

† ***Leucania unipuncta***	*Lep.* . .	*Phasioclista metallica* T. T. (= *Myiophasia aenea* Wd.)
† — — — —	*Lep.* . . .	*Sarcophaga helicis* T. T.
† — — — —	*Lep.* . . .	*Lucilia caesar* L. N. Am.
† — sp. R. D. Europa.	*Lep.* . . .	Vide *Phryxe noctuarum* R. D. vide *(Tachina.)*
Leucarctia acraea Drur. Pack. N. Am. (Siehe *Spilosoma.*) . . .	*(B.) Lep.* .	***Hemimasicera*** sp. Ril.
— — — —	*(B.) Lep.* .	?***Argyrophylax*** sp. Ril.
† *Leucoma salicis* L.	*(B.) Lep.* .	*Eutachina larvarum* L.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*Parexorista lucorum* Mg.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*Machaira serriventris* Rdi.
— — — —	*(B.) Lep.* .	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
— — — —	*(B.) Lep.* .	***Sisyropa*** *lucorum* Schin. Rdi. (non Mg.)
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*Micropalpus haemorrhoidalis* Fll. v. d. Wp. Tijd. VI.
Libythea celtis Laich.	*(R.) Lep.* .	***Machaira serriventris*** Rdi.
† *Limacodes* sp. N. Am.	*(Lim.) Lep.*	*(Aporia)* sp. T. T.
† *Lina populi* L.	*Col.* . . .	*Aporomyia (Exorista) dubia* Fll. Rdi. Suppl. III. p.
† — — — —	*Col.* . . .	Tachininen-Larven. G.?
† — *tremulae* F.	*Col.* . . .	*Meigenia bisignata* Mg.
† — — — —	*Col.* . . .	*(Macquartia)* sp.
† *Liparis corticea* Sn.	*(B.) Lep.* .	*Parexorista corvinoides* v. d. Wp. Java.
† *Lithobius* sp. unter Pappelrinde . .	*Myriopod.*	*(Thryptocera) lithobii* Giard. Verw. mit *Discochaeta cognata* S.
Lithosia caniola Hb.	*Lep.* . . .	***Homoeonychia lithosiophaga*** Rdi.
— ***gilveola*** Ochs	*Lep.* . . .	***Hypochaeta longicornis*** S. (non Fall.)
— ***quadra*** L.	*Lep.* . . .	***Machaira serriventris*** Rdi.
— — — —	*Lep.* . . .	***Prosopaea nigricans*** Egg.
† — — — —	*Lep.* . . .	*Tachina fera* L.
† *Locusta*-Eier N. Am.	*Orth.* . .	*Sarcophaga* sp.
† ***Lophyrus*** sp.	*Hym.* . .	*Cyrtoneura stabulans* Fll.
— — N. Am.	*Hym.* . .	***Eumyothyria*** T. T. sp. Ril.
— — Europa.	*Hym.* . .	***Lophyromyia clausa*** B. B.
— — — —	*Hym.* . .	***Dexodes machairopsis*** B. B.
— — Corsica	*Hym.* . .	***Tricholyga*** sp.
— — Europa	*Hym.* . .	***Tachina nigripes*** Ztt. (?*scutellata* Ztt. ?= *Dexodes machairopsis* B. B.)
† — *abietis* N. Am.	*Hym.* . .	*(Phorocera) lophyri* T. T. N. Am.
— ***frutetorum*** F. Europa. C. B. .	*Hym.* . .	***Diplostichus janitrix*** Htg.
— ***herzyniae*** (Rtt. v. Stein.) . . .	*Hym.* . .	— — — —.
— ***juniperi*** L. (conf. G. *Monoctenus*)	*Hym.* . .	***Staurochaeta gracilis*** Egg.
† — *laricis* Jur.	*Hym.* . .	*(Tachina) inclusa* Htg. (G.?) ?*Lophyromyia* u. *(Masicera) gilva* Htg. André *(Argyrophylax.)*
— ***pallidus*** Klg.	*Hym.* . .	***Argyrophylax gilva*** Htg.
† — — — —	*Hym.* . .	*(Tachina) inclusa* Htg. (G.?) André. ?*Lophyromyia.*
— — — —	*Hym.* .	*Argyrophylax bimaculata* Htg.
† — *pini* Htg. L.	*Hym.* . .	*(Masicera) lophyri* R. D. André. (G.?) = *simulans* Htg. Rdi. J. p.
† — *pini* L.	*Hym.* . .	*(Phorocera) lata* Ztt.

† **Lophyrus pini** L. . . . . Hym. . . (Tachina) inclusa Htg. André. (G.?) ? Lophyromyia.
† — — . . . . Hym. . . Chaetotachina simulans Mg.
† — — — . . . . Hym. . . (Tachina) erucastri R. D. André. (G.?)
† — — — — . . . . Hym. . . Hemimasicera gyrovaga Rdi.
† — — — — . . . . Hym. . (Blepharigena) trepista Mg. (Plagia) André.
† — — — — . . . . Hym. . . (Eutachina) larvarum L. André. (Tachina s.)
— — — — . . . . Hym. . . **Diplostichus tenthredinum** B. B.
† — — — — . . . . Hym. . . (Masicera) simulans Htg. André. (G.?)
— — — — . . . . Hym. . . **Diplostichus janitrix** Htg.
— **pini** L. . . . . Hym. . . (Masicera) flavoscutellata Ztt. = **Argyrophylax cursitans** Rdi = **Tach. bimaculata** Htg.
— — — — . . . . Hym. . . **Argyrophylax gilva** Htg.
polytomus Htg. . . . . Hym. . . **Ptychomyia selecta** Mg.
† **rufus** Klg. . . . . Hym. . . Argyrophylax gilva Htg. André. (Masicera s.)
— rufus Klg. . . . . Hym. . . **Argyrophylax bimaculata** Htg.
† — — — — . . . . Hym. . . Hemimasicera gyrovaga Rdi.
— **similis** Htg. . . . . Hym. . . **Diplostichus tenthredinum** B. B.
— — — . . . . Hym. . . — **janitrix** Htg.
— **socius** Klg. . . . . Hym. . . **Argyrophylax bimaculata** Htg.
† — **variegatus** Htg. . . . . . . Hym. . . Chaetotachina simulans Mg.
— — — — . . . . Hym. . . **Lophyromyia clausa** B. B.
— — — — . . . . Hym. . . **Diplostichus janitrix** Htg.
† — — — — . . . . Hym. . . (Masicera) lophyri R. D. André. (G.?)
— — — — . . . . Hym. . . **Argyrophylax gilva** Htg.
— — — — . . . . Hym. . . — **bimaculata** Htg.
† — — — — . . . . Hym. . . (Tachina inclusa Htg. André. (G.?) ? Lophyromyia.
— **virens** Klg. . . . . Hym. . . **Argyrophylax bimaculata** Htg.
— — — — . . . . Hym. . . **Diplostichus janitrix** Htg.
† — sp. N. Am. (vide Megathymus) . Hym. . . (Phorocera) Comstocki Wllst. (G.?)
Loxostege similalis Gn. N. Am. (Eurycreon Leder. rantalis) . . (Pyr.) Lep. **Phorocera** sp. N. Am. Ril.
† Luperina aurea L. R. D. (? Aurea F. Hadena) . . . . (N.) Lep. . Wagneria luperinae R. D. (? Scopolia S. s. l.)
† — pinastri L. (Dypterygia) . . . . Lep. . . Machaira serriventris Rdi.
† Lycaena Plinius Fbr. . . . . . . (R.) Lep. . Leiosia flavisquama v. d. Wp. Java.
Lyda stellata Christ. (pratensis F.) Hym. . . **Parexorista cheloniae** Rdi.
† Lyda pyri Schr. Rdi. J. p. . . . . Hym. . . (Tachina) stupida Mg.
Lyda vafra L. . . . . Hym. . . **Pseudopachystylum gonioeoides** Ztt. (teste P. Stein, **Bremii** S.)
† Lyda stellata Christ. . . . . . . Hym. . . (Tachina) larvarum Mcq. (? Eutachina) Andrè.
† Macroglossa Belia Cr. . . . . . . (Sph.) Lep. Parexorista gentilis v. d. Wp. Java.
† — — — — . . . . (Sph.) Lep. — iridipennis v. d. Wp. Java.
† — — — — . . . . (Sph.) Lep. — modicella v. d. Wp. Java.
Macroglossa fuciformis L. . . . . Lep. . . . Tachina (Parendora) praeceps Mg.
Macroglossa stellatarum L. . . Lep. . . . **Eutachina larvarum** L.
Macrosila cingulata F. N. Am. . Lep. . . . **Argyrophylax** sp. Ril. N. Am.
† **Mamestra** advena F. Europa . . . (N.) Lep. . Phryxe miniata R. D. (Exorista s. l. S.)
† — — — — . . . . (N.) Lep. . Phryxe sororella R. D. (Exorista s. l. S.)

Mamestra aliena Hb.	*Lep.*	*Nemoraea nupta* Rdi.
† *Mamestra brassicae* L.	*Lep.*	*Erigone sedula* R. D.
† — — L. R. D.	*Lep.*	*Plagia ruralis* Fll.
† — — L.	*Lep.*	*(Tachina, Masicera) villica* R. D. (? = *Entachina larvarum* L.)
† — — — —	*Lep.*	*Entachinaa larvarum* L. R. D.
† *Mamestra brassicae* L.	*Lep.*	*Siphona geniculata* Fll. Rdi.
† — *chenopodii* F. N. Am. (*trifolii* Rost.)	*Lep.*	*Sarcophaga* sp. Ril.
— ***glauca*** Hb.	*Lep.*	***Onychogonia interrupta*** Rdi.
— ***Leineri*** Frr.	*Lep.*	***Nemoraea nigroscutellata*** (Mcq.) S. ? = *nupta* Rdi. ♀.
— ***oleracea*** L.	*Lep.*	***Hyria tibialis*** Fall.
— — —	*Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
— — —	*Lep.*	***Tricholyga major*** Rdi.
† — *persicariae* L.	*Lep.*	*(Phryxe) aurocincta* R. D. (? *Blepharidea*.)
† — — —	*Lep.*	*(Tlephusa) noctuarum* R. D.
— ***pisi*** L.	*Lep.*	***Siphona*** sp.
— — —	*Lep.*	***Tachina fera*** L.
— — —	*Lep.*	***Tricholyga major*** Rdi.
— — —	*Lep.*	***Chaetolyga quadripustulata*** F.
— ***serena*** F.	*Lep.*	***Cyrtophlebia ruricola*** Mg.
— ***typica*** Hb.	*Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
— ***vindemialis*** Grt. N. Am. (*rubefacta* Morr.)	*Lep.*	***Parexorista futilis*** Say. O. S. N. Am.
Mammalia		Sect. *Oestridae* et *Muscidae* et *Sarcophagidae*.
† *Mantis carolina* L. N. Am.	*Orth.*	*Sarcophaga* sp. Ril.
? ***Megalopyge lanata*** Stoll. Rio Jan.	*(B.) Lep.*	***Ctenophorocera biserialis*** S. M. C.
† *Megathymus yuccae* B. et Lec. N. Am. (vide *Lophyrus*)	*(Cast.) Lep.*	*(Phorocera) Comstocki* Wllst.
† *Melanoplus spretus* Uhler. (*Caloptenus*) Eierkapseln. N. Am.	*Orth.*	*Sarcophaga* sp. Ril. N. Am.
† *Meles vulgaris* Desm.	*Mam.*	*Larvae gastricolae* R. D. (Wahrscheinlich wie bei *Hyaena striata*.)
Melitaea Athalia Rott.	*(R.) Lep.*	***Hemimasicera ferruginea*** Rdi.
† — *Athalia* Rott.	*Lep.*	*Blepharidea vulgaris* Mg. R. D.
— ***didyma*** O.	*Lep.*	***Eutachina larvarum*** L.
Melolontha vulgaris L.	*Col.*	***Dexia rustica*** F.
Mesogona acetosella F.	*(N.) Lep.*	***Bothria pascuorum*** Rdi.
— ***oxalina*** Hb.	*(N.) Lep.*	***Platychira argentifera*** Mg.
† *Microlepidoptera* G. et sp.? Java		*Crossocosmia discreta* v. d. Wp.
Monoctenus juniperi L. (*Lophyrus*)	*Hym.*	***Staurochaeta gracilis*** Egg.
† *Monostegia luteola* Klg. (*Tenthredo* ead. Kl.)	*Hym.*	*Sarcophaga affinis* Fll. Brischke.
† *Moschus moschiferus* L.	*Mam.*	*(Hypoderma) moschifera* Pll. Larva subcut.
Myelois suavella Zk.	*(Phyc.) Lep.*	***Nemorilla maculosa*** S.
Naenia typica L.	*(N.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.

† ***Nematus*** sp.	*Hym.*	*(Degeeria)* sp. v. d. Wp.
— ***flavicornis*** Tschb.	*Hym.*	***Chaetotachina rustica*** Fll.
† — *cheilon* Brischke.	*Hym.*	*(Degeeria flavifrons* Brischke. *Ptychomyia?*
† — — — —	*Hym.*	*(Exorista, Parexorista) fimbriata* (Mg.) Brischke.
† — ***grossulariae*** Kl.	*Hym.*	*(Tachina, Compsilura) inflexa* Bouché. *(? Dexodes machairopsis* oder *Lophyromyia clausa.)*
— — Kl.	*Hym.*	***Ptychomyia selecta*** Mg.
— ***hypogastricus*** Htg. *(Leptopus)*	*Hym.*	— — — —.
† *Nematus miliaris* Pz.	*Hym.*	*Ptychomyia (Degeeria) parallela* Mg. André.
Nematus oligospilus Forst.	*Hym.*	***Parexorista temera*** (Mg.) Rdi.?
† ? — sp. N. Am.	*Hym.*	*(Masicera) tenthredinidarum* T. T. (G.?)
— sp. v. d. Wp. l. c.	*Hym.*	*(Degeeria) fascinans* Mg. VII. v. d. Wp.
† — *ribesii Scop.*	*Hym.*	*(Degeeria) flavicans* Gour. André. (G.?) *? Ptychomyia.*
— — *Scop.?*	*Hym.*	*Ptychomyia selecta* Mg.
† — *virescens* Htg.	*Hym.*	— *parallela* Mg. *(Degeeria* v. d. Wp.)
† *Nephelodes minians* Gn. N. Am. [*Sarcoph. sarracenia* lebt auf der fleischfressenden Pflanze *(Sarracenia variolaris)*, die Larve von den getödteten Insecten; conf. *Sarcophaga*.]	*(N.) Lep.*	*Phrissopoda (Peckia) lamanensis* R. D. oder *Sarcophaga sarraceniae* Ril.
Neuronia cespitis F.	*(N.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
Noctua **sp.** (Nitsche) Tharand	*Lep.*	***Panzeria rudis*** Fall.
Noctua sp.? Nympha	*Lep.*	***Baumhaueria goniaeformis*** Mg.
† — — — —	*Lep.*	*Micropalpus tessellans* Mcq. R. D. Rdi. J. p.
† — *Airae* Frr. (Car.)	*(N.) Lep.*	*Gymnochaeta viridis* Mg.
† — *alsines* Brahm. (Car.)	*(N.) Lep.*	*Ateria nitida* R. D. *(Scopolia* S. s. lat.)
— ***cribrum*** L. *(Emydia)*	*(B.) Lep.*	***Tryphera succincta*** Mg.
† — *rhomboidea* Esp. *(agrotis)*	*(N.) Lep.*	*Pales strenua* R. D.
— ***sagittifera*** (Hb.) *(agrotis)*	*(N.) Lep.*	***Siphona*** sp.
— **sp.?**	*(N.) Lep.*	***Nemoraea conjuncta*** Rdi.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Mintho compressa*** Rdi.
— ***(? Agrotis)*** Californ.	*(N.) Lep.*	***Phorichaeta*** **sp.** N. Am. Ril.
† *Nonagria typhae* Esp. Europa	*(N.) Lep.*	*(Masicera) typhaecola* R. D.
Notodonta camelina L.	*(B.) Lep.*	***Erigone radicum*** Fll.
— ***torva*** Hb.	*(B.) Lep.*	***Micronychia ruficauda*** Ztt.
† — ***tremulae*** Cr.	*(B.) Lep.*	*Bigonichaeta setipennis* Fll.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Dexodes spectabilis*** Mg.
— ***trepida*** Esp.	*(B.) Lep.*	— — — —.
— ***ulmi*** (Hrr.?) N. Am.	*(B.) Lep.*	***Sisyropa*** sp. Ril. N. Am.
† *Nyctemera annulata* B. Neuseeland	*(B.) Lep.*	*(Nemoraea) nyctemerianus* Vernon Hudson. N. Seeland. (G.?)
Ocneria detrita Esp.	*(B.) Lep.*	***Entachina larvarum*** L.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Ptychomyia selecta*** Mg.
— ***dispar*** L.	*(B.) Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Chaetomyia crassiseta* Rdi. *(Exorista.)*
— — — —	*(B.) Lep.*	***Argyrophylax gilva*** Htg.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Entachina larvarum* L.

†	***Ocneria dispar*** L.	*(B.) Lep.*	*(Exorista) Parexorista lucorum* Mg.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*(Exorista) Myxexorista libatrix* Pz. Rdi. J. p.
†	— —	*(B.) Lep.*	*Sarcophaga affinis* Fll.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Tachina (Echinomyia) conjugata* Rdi. *(conjuncta false).*
	— — — —	*(B.) Lep.*	***Thelymorpha vertiginosa*** Fll.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Tachina (Echinomyia) fera* L.
†	— — —	*(B.) Lep.*	*(Tachina) larvicola* Htg. Rdi. J. p.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*(Tachina) Moreti* R. D.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Parasetigena segregata* Rdi. u. *Parexorista sussurans* Rdi.
†	*Odynerus parietum* L.	*Hym.*	*(Amobia) odyneri* R. D. *(Hilarella).*
†	*Oedematophorus lithodactylus* Tr.	*(Pter.) Lep.*	*Anachaetopsis ocypterina* Ztt.
†	*Olene mendosa* Hb. O. Ind.	*(B.) Lep.*	*Tricholyga bombycum* Bech.
†	*Oniscus asellus*	*Crust.*	*Rhinophora atramentaria* Mg.
†	*Ophideres (fullonica?)*	*(N.) Lep.*	*Parexorista modicella* v. d. Wp. Java.
	Orgyia antiqua L.	*(B.) Lep.*	***Sisyropa*** *lucorum* Schin. Rdi.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Eutachina vidua* Mg. (v. d. Wp.)
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Carcelia Amphion* R. D. *(? Parexorista.)*
	Orgyia ***ericae*** Germ.	*(B.) Lep.*	***Phorocera cilipeda*** Rdi.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	***Eutachina larvarum*** L.
†	— ***gonostigma*** F.	*(B.) Lep.*	— — — —.
	— — — —	*(B.) Lep.*	***Sisyropa angusta*** B. B.
†	— *leucostigma* Sm. Abb. N. Am.	*(B.) Lep.*	*(Tachina) orgyiae* T. T. (G.?)
	Ortholitha siehe auch *Eubolia.*		
†	— *cervinaria* Tr. (= *cervinata* Schff.	*(Geom.) Lep.*	*(Tachina) geometrae* Brischke. *(? Dexodes.)*
†	— *cervinata* Schiff.	*(Geom.) Lep.*	*Chaetolyga apicalis* Mg. Brischke.
†	*Orthoptera saltatoria*	*Orth.*	*Sarcophaga lineata* F. Saunders.
	Orthosia humilis F.	*(N.) Lep.*	***Eutachina larvarum*** L.
	— ***pistacina*** F.	*(N.) Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
	Ovis Argali Boddaess.	*Mam.*	***Oestrus*** sp. *(?ovis)* Pallas.
	— ***Aries*** L.	*Mam.*	***Oestrus ovis*** L. Sin. Front.
	Oxybelus uniglumis L.	*Hym.*	***Sphixapata conica*** Fll. (*Miltogramma* olim.)
†	*Pachytylus* (the plague locust.) sp. Australien	*Orth.*	*(Masicera) pachytyli* Oliff. Australien.
†	*Paedisca sordidana*	*(Tort.) Lep.*	*Plagia curvinervis* Ztt. Meade.
	— — — —	*(Tort.) Lep.*	*Hypostena medorina* S. Meade.
	Panolis vide *Apamea.*		
†	***Panolis piniperda*** Pz.	*(N.) Lep.*	*(Tachina) nigripes* Ztt. = *scutellata* Ztt. *(? Blepharipoda)* Brischke.
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*Gonia (Musca) piniperdae* Ratzbg.
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*Erigone radicum* Fbr. (*rudis* Mg.)
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*(Nemoraea) glabrata* Mg. (? = *Panzeria rudis* Fll.)
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*Eutachina larvarum* L.
	— — — —	*(N.) Lep.*	***Bigonichaeta spinipennis*** Mg.
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*(Nemoraea) Meriania puparum* F.
	— — — —	*(N.) Lep.*	***Panzeria rudis*** Fll. (= *strenua* Mg.) (*Nemoraea* olim.)
	— — — —	*(N.) Lep.*	***Phorocera cilipeda*** Rdi.

† ***Panolis piniperda*** Pz.	*(N.) Lep.*	*Tachina fera* L. *(Echinom.)*
† — —	*(N.) Lep.*	— *virgo* Mg. *(Echinom.)*
† ***Papilio Machaon*** L.	*(R.) Lep.*	*Entachina larvarum* L.
† — — — —	*(R.) Lep.*	*(Tachina) papilionis* Brischke. (? = *Eupogona* B. B.)
— — — —	*(R.) Lep.*	***Eupogona setifacies*** Rdi.
— — — —	*(R.) Lep.*	***Peleteria tessellata*** F.
† — sp. N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Masicera) Archippivora* Ril.
Parnassius Apollo L.	*(R.) Lep.*	***Ammobia glabriventris*** v. d. Wp.
Passer domesticus L. Nestvogel	*Aves.*	***Calliphora azurea*** Fll.
Pecora majora capensia (?Cap Kudu u. a. Antilopen. Afrika)	*Mam.*	***(Hypoderma) Clarkii*** Shuck. Cap. bon. sp.
† *Pelopaeus spirifex* L.	*Hym.*	*Sphixapata pelopei* Rdi. J. p.
Pelopaeus coeruleus L. N. Am.	*Hym.*	***Pachyophthalmus*** sp. Ril. N. Am.
— ***lunatus***	*Hym.*	***Sphixaputa*** sp. Ril. N. Am.
† *Pempelia pallumbella* F.	*(Phyc.) Lep.*	*Fischeria bicolor* R. D. Rdi. J. p. Supp.
† — *gallicola* Stg.	*(Phyc.) Lep.*	— — — —.
Pentatoma dissimilis F.	*Hemipt.*	***Gymnosoma rotundatum*** L. Europa.
† *Pentatoma grisea (Rhapigaster griseus* Ill.)	*Hemipt.*	*Phasia crassipennis* F.
† *Pentatoma* sp.	*Hemipt.*	*Gymnosoma rotundatum* L.
† — *grisea*	*Hemipt.*	*Ocyptera bicolor* Oliv.
† *Penthina hercyniana* Bechst.	*(Tort.) Lep.*	*Entachina larvarum* L. Mg.
† *Peronea (Teras) maccana* Tr.	*(Tort.) Lep.*	*(Degeeria) pulchella* (Mg.) Meade.
Pezotettix alpina	*Orth.*	***Blaesoxipha grylloctona*** Loew.
† ***Phacellura*** *hyalinatalis* L. N. Am.	*(Pyr.) Lep.*	*Sarcophaga* sp. Ril. N. Am.
— ***nitidalis*** Cr.	*(Pyr.) Lep.*	***Thelaira*** sp. N. Am. Ril.
Phalera bucephala L.	*(B.) Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
Philander Dichrura Burm. Siehe *Didelphys philander* und *Sciurus aestuans*	*Mam.*	***Rogenhofera grandis*** Guer. Brasil.
† *Philanthus* sp. *(triangulum* F. *teste* R. D.)	*Hym.*	*Metopia argyrocephala* Rssi.
† *Phycita nebulo* Walsh.	*(Phyc.) Lep.*	*(Tachina, Exorista) phycitae* Le Baron. Ril. Missouri. (G.?)
† *Phydippus (Philippus) opifex*	*Arachn.*	*Sarcophaga Davidsonii* Coquill.
† ***Pieris*** spec. diversae	*(R.) Lep.*	*(Tachina) pieridis* R. D. *(Blepharidea) Phryxe* R. D.
Pieris ***brassicae*** L.	*(R.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
— — — —	*(R.) Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
† — — — —	*(R.) Lep.*	*Masicera sylvatica* Meade.
— ***Daplidice*** L.	*(R.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
— ***rapae*** L. Europa	*(R.) Lep.*	— — — —.
† — ***rapae*** N. Am.	*(R.) Lep.*	*Sarcophaga helicis* T. T. N. Am.
— — Europa	*(R.) Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
† — — N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Exorista) hirsuta* O. S. (? = *Blepharidea vulgaris* Mg.)
† *Plagiodera armoraciae* F.	*Col.*	*(Medoria) pullula* Ztt.
† *Platypteryx lacertinaria* L. (Strobl Dipt. Steiermk.)	*(B.) Lep.*	*Thryptocera versicolor* Fll.

	Platypteryx unguicula Hb.	*Lep.*	***Discochaeta incana*** C. Wth.
†	***Plusia*** sp. (nympha)	*(N.) Lep.*	*(Tachina) doris* (Mg.) S. (= *Argyrophylax pupiphaga* Rdi.)
†	*Plusia asclepiadis* Schiff.	*(N.) Lep.*	*(Exorista) Myxexorista libatrix* Pz.
	Plusia chrysitis L.	*(N.) Lep.*	***Plagia ruralis*** Fll.
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*Hilarella siphonina* (Ztt.) R. D. *(Misellia.)* Vide *Ammophila.*
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*Miltogramma murina* Mg. Rdi. Vide *Ammophila.*
†	— *festucae*	*(N.) Lep.*	*Nemorilla floralis* (Mg.) Meade.
†	— ***gamma*** L.	*(N.) Lep.*	*Plagia ambigua* Mg.
	— — — —	*(N.) Lep.*	***Peteina erinaceus*** F.
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*Phorocera cilipeda* Rdi. (*pavida* Mg.)
	— — — —	*(N.) Lep.*	***Dexodes machairopsis*** B. B.
	— — — —	*(N.) Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*Nemorilla maculosa* (Mg.) v. d. Wp.
†	— — — —	*(N.) Lep.*	*Plagia curvinervis* (Ztt.) Brischke.
	— — — —	*(N.) Lep.*	***Plagia ruralis*** Fll.
	— — **N. Am.** Ril.	*(N.) Lep.*	***Plagia*** (?***ruralis*** Rdi.) N. Am.
	— — N. Am. Èil.	*(N.) Lep.*	***Siphona*** sp. N. Am.
†	— — Europa Rdi.	*(N.) Lep.*	*(Tachina) micans* Gour.
†	— — Europa	*(N.) Lep.*	*Blepharidea vulgaris* Fll. Mcq.
†	*Plusia illustris* Fb. R. D. I, 286	*(N.) Lep.*	*Elbaea montana* R. D. (*Exorista* s. l.?)
†	— — — — 210	*(N.) Lep.*	*Chaetolyga 4-pustulata* Fb.
†	— *illustris* Fb. R. D.	*(N.) Lep.*	*Plagidae* sp. diversae.
	Plusia Jota L.	*(N.) Lep.*	***Eutachina larvarum*** L.
	— ***triplasia*** L.	*(N.) Lep.*	***Sisyropa excisa*** Ztt.
†	— *urticae* Hb.	*(N.) Lep.*	*Carcelia scutellaris* R. D.
	Polia flavicincta F.	*(N.) Lep.*	***Gymnoparcia exoleta*** Mg.
	— ***polymita*** L.	*(N.) Lep.*	***Mintho praeceps*** Rdi.
†	*Polygonia comma* Hrr. N. Am.	*(R.) Lep.*	*Tachinid.* Genus? Willst.
†	*Polistes gallica* F. Europa	*Hym.*	*(Amobia) conica* R. D. (? *Hilarella.*)
†	*Porthesia auriflua* Esp.	*(B.) Lep.*	*(Tachina) omnivora* Brischke. (G.?)
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Plagia setosa* Brischke. (Conf. *Pl. aurifluae* v. d. Wp.)
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Plagia aurifluae* v. d. Wp.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Hemimasicera ferruginea* Mg.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi. v. d. Wp.
	Porthesia chrysorrhoea L.	*(B.) Lep.*	***Hemimasicera ferruginea*** Mg.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi.
	— — — —	*(B.) Lep.*	***Phorocera cilipeda*** Rdi.
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Myxexorista fauna* Mg. Rdi. *(Exorista.)*
†	— — — —	*(B.) Lep.*	*Tachina praeceps* Mg. *(Echinom.)*
	Priophorus albipes M. Kl.	*Hym.*	***Ptychomyia selecta*** Mg.
†	***Procrustes*** *coriaceus* L.	*Col.*	(*Blepharidea vulgaris* Fll.? v. Roser. Vide *Viviania.*)
	— var. ***rugosus*** Dej. vide *Carabus*	*Col.*	***Viviania pacta*** Mg.

† *Prodenia autumnalis* Ril. N. Am. (*Laphygma frugiperda* Sm. Abb.) N. Am.	(*N.*) *Lep.*	(*Tachina, Masicera*) *anonyma* Ril. Missouri. ? *Achaetoneura.*
Protoparce celeus Hb. N. Am.	(*Sph.*) *Lep.*	***Chaetolyga leucaniae*** N. Am. Ril.
† — *jamaicensis* Butl.	(*Sph.*) *Lep.*	(*Masicera*) *protoparcis* T. T. (G.?)
† *Psecadia bipunctella* F.	(*Tin.*) *Lep.*	*Nemorilla maculosa* Mg.
Psilura monacha L.	(*B.*) *Lep.*	***Sisyropa lucorum*** S. (non Mg.)
— — — —	(*B.*) *Lep.*	***Parasetigena segregata*** Rdi. (*Duponchelia* Wachtl.)
— — — —	(*B.*) *Lep.*	***Sarcophaga*** *albiceps* Mg.
† — — — —	(*B.*) *Lep.*	— ***affinis*** Fll. (= *quinquevittata* Htg.) Wachtl.
— — — —	(*B.*) *Lep.*	— ***atropos*** Mg.
— — — —	(*B.*) *Lep.*	*Tachina fera* L.
† — — — —	(*B.*) *Lep.*	(*Tachina*) *Monachae* Htg. Rdi.
† — — — —	(*B.*) *Lep.*	*Entachina larvarum* L.
† — — — —	(*B.*) *Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi. (*Compsilura.*)
† — — — —	(*B.*) *Lep.*	***Cyrtoneura stabulans*** Mg. (Aus Raupen mit Schlaffsucht.)
† — — — —	(*B.*) *Lep.*	*Argyrophylax bimaculata* Htg.
Psyche graminella Schiff.	(*B.*) *Lep.*	***Stomatomyia filipalpis*** Rdi.
— ***unicolor*** Hfn.	(*B.*) *Lep.*	— — — —.
— ***viciella*** Schiff.	(*B.*) *Lep.*	***Ceratochaeta prima*** B. B.
— ***villosella*** O.	(*B.*) *Lep.*	**(*Exorista*) *affinis*** (Fll.) v. d. Wp.
† *Pterophorus tephradactylus* Hb.	(*Pter.*) *Lep.*	*Anachaetopsis ocypterina* Ztt. Meade. (*Brachycoelia.*)
† *Ptilodontis palpina* L.	(*B.*) *Lep.*	*Parexorista lucorum* (Mg.) Brischke.
† *Pygaera anachoreta* Esp.	(*B.*) *Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi.
Pygaera curtula L.	(*B.*) *Lep.*	***Myxexorista macrops*** B. B.
— — — —	(*B.*) *Lep.*	***Hypochaeta longicornis*** S. (non Fll.)
— *reclusa* S. V.	(*B.*) *Lep.*	***Myxexorista grisella*** Rdi. B. B.
† *Pygolopha lugubrana* Tr.	(*Tort.*) *Lep.*	*Parexorista tritaeniata* Rdi.
***Pyralidae* auf Erlen. N. Am.**	(*Tort.*) *Lep.*	***Achaetoneura* sp. N. Am.**
† — sp. R. D.	(*Tort.*) *Lep.*	*Aubaea pyralidis* R. D.
Pyrophila sp. N. Am. (= *Amphipyra* Ochs.) Smith.	(*N.*) *Lep.*	***Rileya americana*** B. B.
Rhinoceros bicornis L. Afrika	*Mam.*	***Gyrostigma (Oestrus) rhinocerontis*** Owen.
† — *simus* Burch.	*Mam.*	— — — —.
— ***sumatrensis*** Cuv. Sumatra	*Mam.*	— ***sumatrense*** Brau. (Larva im Magen.) Sumatra.
Rhizotrogus solstitialis F.	*Col.*	***Sirostoma latum*** Egg.
— — — —	*Col.*	***Dexia rustica*** Fb.
Saga serrata Chp. u. a. sp. Brussa	*Orth.*	***Sarcophaga calliste*** S. litt.
Saperda populnea L.	*Col.*	***Atropidomyia parvula*** Port.
† — — — —	*Col.*	*Labidigaster nitidula* Mg. (= *forcipata* Mg. ♂.)
Saturnia siehe auch *Bombyx.*		
† (*Saturnia*) sp.	*Lep.*	(*Exorista*) *saturniae* Rdi. J. p. R. D. (*Scotia.*)
† ***Saturnia*** sp.	(*B.*) *Lep.*	(*Tachina*) *marginalis* R. D. Rdi. J. p.
† *Saturnia* sp.	(*B.*) *Lep.*	*Parexorista affinis* Mg. (non Fll.)

† *Saturnia* sp.	*(B.) Lep.* .	*(Tachina) echinura* Rdi. J. p. R. D. I, 555. (Vide *Spongosia.*)
† — ***carpini*** Schiff.	*(B.) Lep.* .	*Setigena assimilis* (Mg.) S.
† — — —	*(B.) Lep.* .	*Chaetolyga apicalis* (Mg.) Mde. u. Ch. *nigrithorax* (Egg.) Mde.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*Masicera sylvatica* (Fll.) Mde.
† — — (Bkh.)	*(B.) Lep.* .	*Chaetolyga 4-pustulata* F. *(Winthemia.)*
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*Epicampocera succincta* Mg.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*(Exorista) saturniae* R. D. *(Scotia.)*
— — — —	*(B.) Lep.* .	***Tricholyga major*** Rdi.
† — *cecropia* L. N. Am. *(Platysamia)*	*(B.) Lep.* .	*(Exorista) militaris* Ril. = *E. lucaniae* Kirk. var. *cecropiae* Ril.
† — — N. Am.	*(B.) Lep.* .	*(Exorista) platysamiae* T. T.
† — *pavonia* L. Europa (= *carpini* S. V.)	*(B.) Lep.* .	*(Exorista) grandis* Ztt. *(Tricholyga.)*
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*(Exorista) pavoniae* Ztt.
Saturnia pyri Schiff.	*(B.) Lep.* .	***Chaetolyga xanthogastra*** Rdi. ♀ *(cruentata* Rdi.?)
— — —	*(B.) Lep.* .	***Masicera pratensis*** S. B. B.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	— *sylvatica* Fll.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*Parexorista affinis* Mg. (non Fall.) *Hubneria* R. D.
— — — —	*(B.) Lep.* .	***Sisyropa excisa*** Fll.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*(Baumhaueria) saturniae* R. D.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*(Phorocera) grandis* Rdi.
† *Saturnia pyri* Schiff.	*(B.) Lep.* .	*(Tachina) echinura* R. D. (*Salia* I, 555.)
† — — —	*(B.) Lep.* .	*(Tachina) festinata* R. D.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*(Tachina) marginalis* R. D.
— — — —	*(B.) Lep.* .	***Tricholyga major*** Rdi.
— ***spini*** Schiff.	*(B.) Lep.* .	— — —.
— — —	*(B.) Lep.* .	***Masicera pratensis*** S. B. B.
† — — — —	*(B.) Lep.* .	*Chaetolyga 4-pustulata* F.
— — — —	*(B.) Lep.* .	***Masicera sylvatica*** Fll.
† — *unicornis* Sm. Abb. Kansas . .	*(B.) Lep.* .	*Argyrophylax (Masicera) schizurae* T. T.
† *Schistocerca peregrina* Portsch. . .	*Orth.* . .	*Idia lunata* Mg.
Sciurus aestuans L.	*Mam.* . .	***Rogenhofera grandis*** Guer. S. Am.
† — *aureogaster* Cuv.	*Mam.* . .	*Cuterebra* ?sp. N. Am.
† — *carolinensis, leucotis* (Gray squirr.)	*Mam.* . .	*Cuterebra* sp.? N. York. ?*emasculator* Fitch.
† — *hudsonius* N. Am.	*Mam.* . .	*Cuterebra (emasculator* Ft.)
Scodiona conspersaria F. . . .	*(Geom.) Lep.*	***Tryphera lugubris*** Mg.
† *Scorpionidae (Heterometrus spinifer* Ehrenbg. (vide *Centrurus*) . .	*Arachn.* .	*Catapicephala* Mcq. sp. Sumatra.
† *Selandria luteola* (Klg.) Brischke *(Monostegia)*	*Hym.* . .	*(Masicera) aurulenta* Mg. Brischke. ? *Diplostichus* sp.
† — — —	*Hym.* . .	*Sarcophaga affinis* (Fll.) Brischke.
† — *sericans* Htg.	*Hym.* . .	*Ptychomyia parallela* Mg. v. d. Wp.
Sesia sp. San Remo	*(Ses.) Lep.*	***Rhinotachina proletaria*** Egg.
— ***acerni*** Clem. Ril. N. Am. . .	*(Ses.) Lep.*	***Micropalpus*** sp. N. Am.
— ***asiliformis*** Rott. Europa . .	*(Ses.) Lep.*	***Leskia aurea*** Fll.
† — *bembeciformis* Hb.	*(Ses.) Lep.*	*Micropalpus vulpinus* (Fll.) Mde.

	Sesia conopiformis Esp.	(Ses.) Lep.	*Leskia aurea* Fll.
	— **cynipiformis** Esp.	(Ses.) Lep.	— — — —.
	— **empiformis** Esp.	(Ses.) Lep.	**Sesiophaga glirina** Rdi.
†	— *formicaeformis* Esp.	(Ses.) Lep.	*Leskia aurea* Fll.
	— **leucospiformis** Esp.	(Ses.) Lep.	**Sesiophaga glirina** Rdi.
	Simiae platyrrhinae Genus et sp.? Vallot. Monogr. d. Oestrid. Brau. 1863	Mam.	Oestriden-Larven unter der Haut. *Dermatobia?*
†	*Smerinthus* sp. Htg.	(Sph.) Lep.	*(Tachina) ruficrus* Htg.
	Smerinthus ocellatus L.	(Sph.) Lep.	**Myxexorista fauna** Mg.
	— — — —	(Sph.) Lep.	**Frontina laeta** Mg.
	— — — —	(Sph.) Lep.	**Chaetolyga xanthogastra** Rdi.
	— **ophthalmicus** Gn. **N. Am.**	(Sph.) Lep.	**Prosopaea** sp. N. Am.
†	— *populi* L. Europa	(Sph.) Lep.	*(Masicera) aurulenta* (Mg.)
†	— — — —	(Sph.) Lep.	*(Brachycoma) Smerinthi* Meade. E. m. mg. V, 36, 1894. (Genus??)
†	— *populi* L.	(Sph.) Lep.	*Machaira serriventris* Rdi.
	— **populi** L.	(Sph.) Lep.	**Chaetolyga xanthogastra** Rdi.
	— — — —	(Sph.) Lep.	**Thelaira intuenda** Rdi.
	— — — —	(Sph.) Lep.	**Tricholyga** sp.
†	— — — —	(Sph.) Lep.	*Masicera pratensis* S. B. B.
†	— *tiliae* L. v. d. Wp.	(Sph.) Lep.	*Machaira serriventris* Rdi.
†	*Spermophilus tredecimlineatus* N. Am. Juli. Sucut. in inguine Kansas	Mam.	*Cuterebra*-Larve (non *emasculator* Fitch. *scutellaris* Loew.) N. Am. Nach Riley eine ganz neue Art.
	Sphecius speciosus **N. Am.**	Hym.	**Arrenopus** sp. N. Am. Ril.
†	*Sphenophorus parvulus* N. Am.	Col.	*Phasioclista metallica* T. T. = *Myiophasia aenea* Wd. B. B. N. Am.
	Sphinx sp. auf Ash-tree (oder *Hemileuca maia.*) N. Am.	(Sph.) Lep.	**Argyrophylax** sp. N. Am. Ril.
	— **(Deilephila)** **N. Am.**	(Sph.) Lep.	**Chaetolyga (? deilephilae** O. S.) N. Am.
†	— Nymphe N. Am.	(Sph.) Lep.	*(Masicera) sphingivora* T. T. (G.?)
	— **N. Am.**	(Sph.) Lep.	**Parafrontina apicalis** v. d. Wp. N. Am. Ril.
†	*Sphinx* sp. Europa	(Sph.) Lep.	*Micropalpus comptus* Fll. Rdi.
†	— Europa	(Sph.) Lep.	*Blepharipoda scutellata* R. D.
†	— — — —	(Sph.) Lep.	*(Tachina) ruficrus* Htg. Rdi.
	— **? Ello** L. oder **Alope** Crm. auf *Mandiocca utilissima* Pohl. *(Anceryx)* Rio Janeiro	(Sph.) Lep.	**Thysanomyia fimbriata** v. d. Wp. *(Brachycoma* ead. v. d. Wp.)
†	— *carolina* L. (?var.) N. Am.	(Sph.) Lep.	*(Tachina, Masicera) anonyma* Ril. *(? Achaetoneura)* N. Am.
	— **euphorbiae** L. Europa	(Sph.) Lep.	**Masicera sylvatica** Fall. B. B.
†	— — — —	(Sph.) Lep.	*Eutachina larvarum* L.
	— — — —	(Sph.) Lep.	**Dexodes machairopsis** B. B.
†	— — — —	(Sph.) Lep.	*(Masicera) sphingivora* R. D.
	— — — —	(Sph.) Lep.	**Masicera pratensis** S. B. B.
†	— — — —	(Sph.) Lep.	*(Masicera) puparum* R. D.

† ***Sphinx galii*** Schiff.	*(Sph.) Lep.*	*Masicera sylvatica* (Fll.) Brischke.
— — — —	*(Sph.) Lep.*	***Argyrophylax galii*** B. B.
† — — — —	*(Sph.) Lep.*	*Eutachina larvarum* (L.) Htg.
† — ***ligustri*** L.	*(Sph.) Lep.*	*Tricholyga major* Rdi.
† — — — —	*(Sph.) Lep.*	*Nemoraea ?nupta* Rdi. Boié.
— — — —	*(Sph.) Lep.*	***Chaetolyga quadripustulata*** S.
— — — —	*(Sph.) Lep.*	— ***xanthogastra*** Rdi.
† — — — —	*(Sph.) Lep.*	*(Exorista) lucorum* (Mg.) v. d. Wp.
† — *lineata* F. (*daucus* Sm. Abbot.) N. Am. Ril.	*(Sph.) Lep.*	*(Tachina) deilephilae* O. S. (*Chaetolyga* ead. B. B.)
— ***oenotherae*** Schiff. Europa.	*(Sph.) Lep.*	***Hemimasicera gyrovaga*** Rdi.
† — *pinastri* L.	*(Sph.) Lep.*	*Hemithaea (Exorista?) erythrostoma* Htg. R. D.
— ***pinastri*** L.	*(Sph.) Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
† — — — —	*(Sph.) Lep.*	*Micropalpus comptus* Fll. (R. D.)
— — — —	*(Sph.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
† — — — —	*(Sph.) Lep.*	*Masicera pratensis* (Mg.) Brischke.
† — — — —	*(Sph.) Lep.*	*(Tachina) erythrocephala* Htg.
— — — —	*(Sph.) Lep.*	***Tachina grossa*** L.
† — — — —	*(Sph.) Lep.*	*Parexorista (Exorista) lucorum* (Mg.) Brischke.
† ***Sphinx porcellus*** L.	*(Sph.) Lep.*	*(Tachina) nigrifrons* Brischke. *(? Eutachina.)*
— — — —	*(Sph.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
† — — — —	*(Sph.) Lep.*	*Thelaira nigripes* (F.) (*leucozona* Mg.) Brischke.
— — — —	*(Sph.) Lep.*	***Dexodes spectabilis*** Mg.
— ***vespertilio*** Esp.	*(Sph.) Lep.*	***Masicera sylvatica*** Fll. B. B.
† *Spilographa alternata* Fll. Aus Hagebutten	*Dipl.*	*Peteina erinaceus* F.
† ***Spilosoma*** *acrea* Dr. N. Am. (Siehe *Leucarctia*)	*(B.) Lep.*	*Blepharipeza adusta* Loew. (= *Rileya americana* B. B. *teste* Ril.)
— ***fuliginosa*** L. Europa	*(B.) Lep.*	***Parexorista cheloniae*** Rdi.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Cnephalia bisetosa*** B. B.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Dexodes machairopsis*** B. B.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*(Exorista) claripennis* R. D. Rdi.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*(Exorista) apicalis* R. D. (G.?) *(? Parexorista.)*
† — — — —	*(B.) Lep.*	*(Exorista) confundens* Rdi. J. p.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Petinops Schnabli*** B. B. (? = *Phorichaeta plorans* Rdi.)
— — — —	*(B.) Lep.*	***Thelaira nigripes*** Mg.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Parexorista lucorum* Mg.
— ***lubricipeda*** Esp.	*(B.) Lep.*	***Thelaira leucozona*** Pz.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Nemoraea pellucida* Mg. R.D. (*Noctua* sp. Rghf.) M. C.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi.
— ***menthastri*** Esp.	*(B.) Lep.*	***Erigone radicum*** Fll.
† — — — —	*(B.) Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi.
Spintherops spectrum Esp.	*(N.) Lep.*	***Cyrtophlebia ruricola*** Mg. (Massenhaft.)
— — — —	*(N.) Lep.*	— ***nigripalpis*** Rdi.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Masicera sylvatica* (Fll.) Brischke.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Paraplagia trepida* (Mg.) Brischke.

† *Stauronotus maroccanus* Portsch.	*Orth.*	*Sarcophaga clathrata* Mg.
† ***Stauropus fagi*** L.	*(B.) Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi.
— — — —	*(B.) Lep.* ?	***Argyrophylax bimaculata*** Htg.
— — — —	*(B.) Lep.*	— ***gilva*** Htg.
† *Succinea* sp.	*Moll.*	*Sarcophaga carnaria* (L.) Brischke.
Tachyptilia populella Cl.	*(Tin.) Lep.*	***Nemorilla notabilis*** Mg.
Taeniocampa instabilis Esp.	*(N.) Lep.*	***Parexorista brevifrons*** B. B.
— — — —	*(N.) Lep.*	***Plagia curvinervis*** Ztt. S.
— ***stabilis*** View.	*(N.) Lep.*	— — — —.
† — sp.	*(N.) Lep.*	*(Exorista) lota* (Mg.) Meade.
Talpochares pannonica Ferr.	*(N.) Lep.*	***Parexorista lucorum*** Mg.
† ***Tamias Lysteri*** Rchds.	*Mam.*	***Cuterebra emasculator*** Fitch.
— — the chipmunk *(T. striatus)* Merriam	*Mam.*	— — — —.
† *Tapinostola Elymi* Tr.	*(N.) Lep.*	*(? Tachina) ripae* Brischke. (G.?)
Tenthrediniden-Raupen auf Erlen. N. Am. Ril.	*Hym.*	***Gymnostylia*** n. sp. Ril. N. Am.
Tenthrediniden-Raupen aus Pontresina. Senat. v. Heyden	*Hym.*	***Parastauferia alpina*** Pok.
† *Tenthredo* sp. N. Am.	*Hym.*	*(Tachina) tenthredinivora* T. T. (G.?)
— sp. Raupe auf *Pteris*. Europa	*Hym.*	*Ptychomyia selecta* Mg.
Tenthredo scalaris Klg. Europa	*Hym.*	***Chaetotachina rustica*** Mg.
— ***Coqueberti*** Klg. *(Tenthredopsis)*	*Hym.*	— — — —.
— ***scutellaris*** F. *(Tenthredopsis.)*	*Hym.*	— — — —.
Thais polyxena Schiff.	*(R.) Lep.*	***Chaetolyga analis*** Mcq.
— *Thanaos Brizo* B. N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Exorista) blanda* O. S. N. Am. *(? Parexorista.)*
† ***Thecla*** *calanus* Hb. N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Exorista) theclarum* Sedd. Wllst.
† — *inornata* Grt. N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Tachina) theclarum* (O. S.) Sedd. *(? Parexorista.)*
† — *quercus* L. Europa	*(R.) Lep.*	*Parexorista confinis* Fll.
— ***rubi*** L.	*(R.) Lep.*	— ***tritaeniata*** Rdi. (*? = trifasciata* B. B.)
— — — —	*(R.) Lep.*	***Parexorista confinis*** Fll.
† *Thomomys borealis* Richds.	*Mam.*	*Cuterebra* N. Am.
† — sp. N. Am.	*Mam.*	— — — —.
† *Thyatira batis* L. Europa	*(N.) Lep.*	*Gaedartia tibialis* R. D. (G.? *Phorocera.*)
Thyatira batis L.	*Lep.*	***Blepharidopsis nemea*** Mg.
† — — — —	*Lep.*	*(Tachina) praecox* R. D.
Tineiden-Raupen auf ***Prunus communis*** *(? Lyda)*	*Lep. Hym.?*	***Prosopodes fugax*** Rdi.
† *Tinea* sp. R. D.	*Lep.*	*(Thryptocera) humeralis* R. D.
† — sp. R. D. *(? evonymella)*	*Lep.*	*Walkeria larvarum* R. D. (*? = larvarum* Mg. nach R. D. I. 1021.)
† — sp. auf Ulmen	*Lep.*	*(Thryptocera) flavisquammis* R. D.
† ***Tipula*** *gigantea* Schrk.	*Dipt.*	*Siphona cristata* Mg. Beling.
— sp. C. Schummel	*Dipt.*	***Admontia podomyia*** B. B.
† *Tortrix* sp. Rdi. J. p. *Tort. laevigana* Schiff.	*(Tort.) Lep.*	*(Masicera) pupivora* R. D. (*Gouraldia* R. D.)
† — — —	*(Tort.) Lep.*	*(Masicera) binotata* R. D. (*Gouraldia pupivora* ♂?)
† — sp. Rdi. J. p.	*(Tort.) Lep.*	*(Metopia) bisignata* R. D.

† — *laevigana* Schiff.	*(Tort.) Lep.*	*(Masicera) Gouroldtii* Rdi. (R. D.)
† ***Tortrix*** sp.	*(Tort.) Lep.*	*(Exorista) straminifrons* (Ztt.) Brischke.
— ***bouoliana*** Schiff.	*(Tort.) Lep.*	***Gymnoparcia crassicornis*** Mg.
— — — —	*(Tort.) Lep.*	— ***pilipennis*** Fll.
— — — —	*(Tort.) Lep.*	***Leskia aurea*** Fll.
† *Tortrix hercyniana* Tr. (?)	*(Tort.) Lep.*	*(Tachina) larvarum* L. Rdi.
† — *murinana* Hb.	*(Tort.) Lep.*	*Nemorilla maculosa* Mg.
† — *pinetana* Htg.	*(Tort.) Lep.*	*Gymnopareia pilipennis* Fll. *(Thryptoc.)*
† — *pronubana* Hb.	*(Tort.) Lep.*	*(Morinia) Bigotii* Milier. (?Sect. *Thryptocera.*)
— ***resinana*** F.	*(Tort.) Lep.*	***Gymnopareia pilipennis*** Fll.
— — — —	*(Tort.) Lep.*	***crassicornis*** Mg.
— ***resinella*** L.	*(Tort.) Lep.*	— — — .
† — — — —	*(Tort.) Lep.*	— ***pilipennis*** (Fll.) v. d. Wp.
— ***roseana*** Hb.	*(Tort.) Lep.*	***Myxexorista roseana*** B. B. *(?Blepharidea.)*
— ***viridana*** L.	*(Tort.) Lep.*	***Gymnoparcia crassicornis*** Mg.
† — *vitana* F.	*(Tort.) Lep.*	*(Degeeria) flavifrons* Brischke. (G.?)
† *Toxocampa pastinum* Tr.	*(N.) Lep.*	*Phryxe educata* R. D. u. *Peribaea minuta* R. D.
† *Trachea atriplicis* L.	*(N.) Lep.*	*Machaira (Doria) concinnata* Mg. (? = *serriventris* Rdi.)
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Nemoraea neglecta* Mg. (= *conjuncta* Rdi. ♀) Brischke.
† — — — —	*(N.) Lep.*	*Phryxe (Exorista) aurocincta* R. D. p. *(?Blepharidea.)* Vide *Hadena persicariae. (Mamestra.)*
Trachea blanda Hb. (= *Caradrina* ead.)	*(N.) Lep.*	***Phorichaeta lugens*** Mg.
Trichiocampus eucera Klg.	*Hym.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
Trichosoma corsicum Rbr.	*(B.) Lep.*	***Thelaira nigripes*** F. Rdi.
— — — —	*(B.) Lep.*	***Onychogonia corsica*** S. litt.
† *Trypoxylon politum* Say. Ohio.	*Hym.*	*Sarcomacronychia trypoxylonis* Say. Vide *Pachyophthalmus* ead.
Vanessa **sp.** Als Parasit dieser Gattung und *Liparis*	*Lep.*	***(Masicera) bella*** Mcq. (*Tachina* sibi.)
Vanessa antiopa L.	*(R.) Lep.*	***Machaira serriventris*** Rdi.
— — — —	*(R.) Lep.*	***Blepharipoda scutellata*** Rdi.
† — — N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Masicera, ?Phorocera) dubia* Wllst. *(?Achaetoneura.)*
† — — — —	*(R.) Lep.*	*(Phorocera) Edwardsii* Wllst.
— — — —	*(R.) Lep.*	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
— — — —	*(R.) Lep.*	***Argyrophylax pupiphaga*** Rdi.
— — — —	*(R.) Lep.*	***Eutachina larvarum*** L.
† — ***Atalanta*** L.	*(R.) Lep.*	*Machaira serriventris* Rdi.
— *Atalanta* L.	*(R.) Lep.*	***Argyrophylax pupiphaga*** Rdi.
† — — — —	*(R.) Lep.*	*Plagia ruralis* Fll.
† — — N. Am.	*(R.) Lep.*	*Parexorista futilis* Say. O. S. N. Am.
† — *cardui* L. N. Am.	*(R.) Lep.*	— *blanda* O. S. Wllst. N. Am.
† — — L. N. Am.	*(R.) Lep.*	*(Tachina, Masicera) anonyma* Ril.
† — — — —	*(R.) Lep.*	*Prosphaerysa Websteri* T. T. *(?Achaetoneura.)*
† — — Europa	*(R.) Lep.*	*Argyrophylax pupiphaga* Rdi.

	Vanessa Ichnusa Bonelli. Corsika	(R.) Lep.	***Argyrophylax pupiphaga*** Rdi.
	— ***Jo*** L. Europa	(R.) Lep.	***Tricholyga major*** Rdi.
	— — — —	(R.) Lep.	***Machaira serriventris*** Rdi.
†	— — — —	(R.) Lep.	*Phryxe vanessae* R. D. *(Blepharidea?)*
	— — — —	(R.) Lep.	***Argyrophylax pupiphaga*** Rdi.
†	— — — —	(R.) Lep.	*Beraldia vanessae* R. D. *(? Masicera.)*
†	— — — —	(R.) Lep.	*Eutachina larvarum* L.
†	— *L-album* Esp.	(R.) Lep.	*Argyrophylax pupiphaga* Rdi.
	— *levana* L.	(R.) Lep.	***Machaira serriventris*** Rdi.
†	— — — —	(R.) Lep.	*Phorocera vernalis* R. D.
	— — — —	(R.) Lep.	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
†	— — — —	(R.) Lep.	*Phryxe puella* R. D. *(Blepharidea?)*
†	— *polychloros* L.	(R.) Lep.	*(Tachina) omnivora* Brischke.
†	— — — —	(R.) Lep.	*(Exorista) inclinata* Mcq. (G.?)
†	— — — —	(R.) Lep.	*Eutachina larvarum* Htg.
†	— *prorsa* L.	(R.) Lep.	*Phryxe (Blepharidea* Mg.) *vanessae* R. D. u. *Argyrophylax pupiphaga* Rdi.
†	— — — —	(R.) Lep.	*Machaira serriventris* Rdi.
	— ***urticae*** L.	(R.) Lep.	***Machaira serriventris*** Rdi.
	— — — —	(R.) Lep.	***Hyria tibialis*** Fll.
	— — — —	(R.) Lep.	***Dexodes machairopsis*** B. B.
†	— — — —	(R.) Lep.	*(Exorista) ferina* (R. D.) v. d. Wp.
	— — — —	(R.) Lep.	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
	— — — —	(R.) Lep.	***Argyrophylax pupiphaga*** Rdi.
	— — — —	(R.) Lep.	***Eutachina larvarum*** L.
†	— — — —	(R.) Lep.	*Phryxe vanessae* R. D.
	— ***xanthomelas*** Esp.	(R.) Lep.	***Machaira serriventris*** Rdi.
	— — — —	(R.) Lep.	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
†	*Vespa sylvestris* Nest	Hym.	*Brachycoma devia* Fll.
†	*Xanthia ferruginea* H.	(N.) Lep.	*Ateria nitida* R. D. (*Scopolia* s. l. S.)
†	*Zonosoma trilinearia* Bkh.	(Geom.) Lep.	*(Exorista) straminifrons* (Ztt.) *(? Blepharidea)* Brischke.
	Zygaena sp.	(Zyg.) Lep.	***Microtachina crucarum*** Rdi.
	— — — —	(Zyg.) Lep.	***Parexorista capillata*** Rdi.
†	— ***filipendulae*** L.	(Zyg.) Lep.	*(Tachina) flavescens* (Ztt.) Brischke. *(? Chaetotachina.)*
	— — — —	(Zyg.) Lep.	***Blepharidea vulgaris*** Mg.
†	— — — —	(Zyg.) Lep.	*(Tachina) latifrons* (Rdi.) Mde.
	— ***Minos*** W. V.	(Zyg.) Lep.	***Parexorista sussurrans*** Rdi.

III.

Nachträge zu den Bestimmungs-Tabellen, Pars III, p. 91 u. ff.

Ad p. 92, Nr. 2 β. Z. 4 v. unten. Schalte ein: Vergleiche *Servillia*, Gruppe *Tachina*. Es gibt Arten, welche dicke, gerade Stachelborsten zeigen. (*fulva* Wlk. Java.)

Ad p. 92, *b)* Synopsis sectionum etc. Nr. 1 und p. 98 Nr. 44 *a)* und 45. Die Gruppe *Tachina* ist in dem gegebenen Umfange p. 92 nicht aufrecht zu erhalten und fällt mit Formen der Gruppe *Micropalpus* und *Tachinodes* zusammen, da der angegebene und auch von unseren Vorgängern angeführte Charakter: „2. Fühlerglied länger als das 3." nicht constant ist, nicht nur bei nahe verwandten Arten, sondern schon bei Geschlechtern derselben Art *(Servillia, Hystriomyia)* hinfällig wird, wie das bereits Herr Forstmeister Wachtl bemerkt hat. — Man hat daher die unter *Tachina* (Sectio) aufgeführten Gattungen in der im Pars III gegebenen Tabelle, p. 98, bei Nr. 44 *a* von 45 folgendermassen abzutrennen:

45/1. Augen dicht behaart Sectio *Erigone* (p. 145) et Sectio *Micropalpus*, ausser *Cuphocera* u. *Sphyricera*, p. 144.

Augen nackt Sectio *Tachina* (i. e. mit *Tachinodes* u. *Cuphocera* u. *Sphyricera* der Sectio *Micropalpus*) p. 144, 145 . . . . 45/2

45/2. Körper nebst den Borsten mit langer seidenartiger Behaarung.

a) Hinterleib oben in der Sagittallinie mit langen fast haarartigen Borsten dicht besetzt. Vordertarsen des ♀ nicht erweitert. Klauen des ♂ nicht sehr lang. Schildchen nur mit langen steifen Haarborsten von heller Farbe (meist gelb), ohne andere Randborsten. 3. Fühlerglied so lang oder länger als das 2. *Hystriomyia* Port., *Fetisowii* Port. Nördl. Mongolei M. C.

b) Hinterleib nur am Rande der Ringe mit Stacheln oder Borsten, sonst weich-seidenhaarig. Vordertarsen des ♀ mehr weniger erweitert, Klauen des ♂ verlängert. Schildchen mit schwarzen Randborsten und anderen Haaren. 3. Fühlerglied so lang als das verlängerte 2. (♀) oder selbst länger. Ocellenborsten vorhanden. *Servillia* R. D.

Körper ausser den Borsten ohne seidenartige Behaarung, höchstens der Thorax oben mit filzartiger Behaarung *(Archytas)* 45/3

45/3. *a)* Rüssel viel länger als der Kopf mit sehr kleinen Labellen, Taster sehr kurz. 2. Fühlerglied viel länger als das 3. Ocellenborsten vorhanden. *Paratachina* B. B.

b) Rüssel normal, Taster entwickelt, oft dünn oder keulig 45/4

c) Rüssel normal, Taster sehr kurz, rudimentär 45/13

45/4. Ocellenborsten fehlend 45/5

Ocellenborsten vorhanden 45/6

(Bei *Mikia* sind sie nicht erwähnt, es ist daher die Stellung hier nicht sicher. Conf. *Archytas* J. = *Tachinodes* olim.) Nach Bezzi. sind Ocellenborsten vorhanden.

45/5. Wangen unten mit langen Borsten.

α. Macrochaeten nur marginal. *Peleteria* R. D.

β. Macrochaeten discal und marginal wenigstens am 3. Ringe.

× Nur 3 Dorsocentralborsten hinter der Naht: *Chaetopeleteria* Mik. *Popeli* Port.

× × 4 Dorsocentralborsten. ♂ von *Tetrachaeta* B. B. vide Nr. . . . . . 45/13 *b*

Wangen unten ohne lange Borsten.

† 2. Fühlerglied länger als das 3. Taster keulenförmig. *Parafabricia* B. B. *Daemon* S. (non Wd.) und *bicolor* Wd.

†† 2. Fühlerglied nicht länger als das 3. *Archytas* J. (? *Dumerillia* R. D.) *diaphana* Wd.

45/6. Taster keulenförmig, besonders beim ♀; ♂ ohne, ♀ mit 2 Orbitalborsten 45/7

Taster dünn, am Ende nicht erweitert 45/9

45/7. 2. Fühlerglied länger als das 3., dieses stets breiter. Stirne des ♂ mit äusserer 2. Borstenreihe. Vordertarsen des ♀ mässig erweitert. *Fabricia* R. D. *ferox*.

2. Fühlerglied nicht länger und oft kürzer als das 3. . . . . 45/8

45/8. 3. Fühlerglied breiter als das 2.; Stirne des ♂ mit einer 2. äusseren Borstenreihe. *Pararchytas* B. B. *decisa* Wlk. N. Am.

3. Fühlerglied nicht länger und nicht breiter als das 2., oval. Vordertarsen des ♀ nicht erweitert. 1. Hinterleibsring ohne Randmacrochaeten, 3. mit circa 20. Nur das ♀ von *Mikia* Kwz. W. E. Z. IV, p. 51 *magnifica* Mik.

(Ocellenborsten nicht erwähnt. Nur Bezzi unterscheidet die Gattung von *Sphyricera* durch die Ocellenborsten. Bullt. S. Ent. Ital. 1894.)

45/9. Macrochaeten wenigstens am 3. Ringe auch discal. ♂ ohne, ♀ mit 2 Orbitalborsten. *Nowickia* Wachtl, *regalis* Rdi.

(*Tachina Marklini* Ztt. hat am 3. Ring in der Regel Discalmacrochaeten (♂), die beim ♀ oft fehlen.) Nach Schiner ist *T. regalis* Rdi. = *Marklini* Ztt. F. A. 1, p. 425.

Macrochaeten nur marginal am 1.—3. oder 2.—3. Ring 45/10

45/10. 2. Fühlerglied kürzer und schmäler als das 3. oder höchstens ebensolang. ♂ mit äusserer Stirnborstenreihe und oberer auswärts gedrehten Präverticalborste. 1. Ring 2, 2. Ring 4—6 und 3. Ring circa 18—20 Macrochaeten. (♂ von *Mikia magnifica* Mik.) (Hieher ? *T. seminigra* Wd. Bras. Taster nicht sichtbar, 4 Dorsocentralborsten.)

2. Fühlerglied länger als das oft erweiterte 3. und meist schmal, am Ende selten so breit als das 3., wenn ebenso lang, dann haben ♂ und ♀ Orbitalborsten 45/11

45/11. Orbitalborsten bei ♂ u. ♀ vorhanden.

a) Vordertarsen des ♀ erweitert breit, 1. Borstenglied sehr kurz. Orbitalborsten des ♂ selten einseitig oder eine, oder fehlend. 1. Ring mit Macrochaeten. *Eudora* (R. D.) Wcht. *magnicornis* (Ztt.) Wachtl.

b) Vordertarsen des ♀ nicht erweitert. 1. Ring ohne Macrochaeten, 2. Ring mit 4—6, 3. Ring mit 12—14 Stachelborsten. Klauen des ♂ verlängert. *Cnephaotachina* B. B. *crespusculi* B. B.

Orbitalborsten beim ♂ fehlend, beim ♀ vorhanden (ausnahmsweise das ♂ mit einer unsymmetrischen Orbitalborste) 45/12

45/12. 1. und 2. Borstenglied verlängert, 2. zwei- oder dreimal so lang als das 1. ♂ mit einer zweiten äusseren Stirnborstenreihe. 2. Fühlerglied in der Mitte dunkler, gebräunt. *Parendora* Wachtl *praeceps* Meig.

1. Borstenglied sehr kurz (kaum $^1/_4$ des 2.) ♂ nur mit einfacher Stirnborstenreihe jederseits oder, wenn eine zweite angedeutet, dann der 3. Ring mit zahlreichen Randborsten (grossa, canariensis). *Tachina* B. B. s. str. (*Echinomyia* Wchtl.) *fera* L.

45/13. *A.* Vier Dorsocentralborsten hinter der Quernaht.

a) Klauen des ♂ verlängert, Vordertarsen des ♀ mässig aber bestimmt erweitert, platt, Ocellenborsten fehlend. Conf. ferner Pars III, p. 144. Hinterleib fast doppelt so lang als breit, schlank oval. 2. Fühlerglied so lang (♂) oder länger (♀) als das 3. *Cuphocera* Mcq.

b) Hinterleib kaum länger als breit und entschieden in der Mitte breiter als der Thorax; Vordertarsen des ♀ nicht erweitert und nicht platt. Macrochaeten nur marginal. Zwei starke Orbital- und mehrere untere starke Wangenborsten. 2. Fühlerglied länger als das 3. ♀ von *Tetrachaeta obscura* B. B. vide Nr. 45/5 ××.

B. Nur drei Dorsocentralborsten hinter der Quernaht des Rückenschildes. Klauen bei ♂ und ♀ kurz. Hinterleib schlank oval, fast doppelt so lang als in der Mitte breit und wenig oder nicht breiter als der Thorax. 2. Fühlerglied länger als das dritte. *Sphyricera sphyricera* Bezzi. Taster sehr kurz, beim ♀ wie bei *Cuphocera.* (*Cuphocera* ead. nobis.)

(Die Type im kaiserlichen Museum ist ein Weibchen und konnte von uns nur zu *Cuphocera* gestellt werden, von welcher Gattung diese nur durch die Dorsocentralborsten und die kurzen Klauen des uns unbekannten Männchens zu unterscheiden ist. Die Tarsen der Weibchen sind bei beiden Gattungen an den Vorderbeinen mässig platt und erweitert. *Sphyricera* ist sehr ähnlich der *Cyphocera pyrrhogaster* Rdi. — Behauptet, wie Herr Bezzi sagt, haben wir überhaupt nichts und die Fliege nach dem Originalexemplare dort untergebracht, wohin sie nach der Tabelle gehört. Sollte das ♂ längere Taster besitzen, so wäre sie mit *Tetrachaeta* zu vergleichen, welche die Charaktere der *Tachiniden* und *Micropalpiden* verbindet.

Überblicken wir die in dieser Tabelle enthaltenen Gattungen, so lassen sie sich noch folgendermassen gruppiren:

I. Gattungen ohne Ocellarborsten:

1. *Cuphocera* Taster rudimentär, kurz, Rüssel normal, Wangen mit Borsten.
   Sg. *Cuphocera* Mcq.
   Sg. *Sphyricera* Bez.

2. *Peleteria* Taster entwickelt, lang, stabförmig wenigstens beim ♂. Wangen unten mit starken Borsten.
   Sg. *Peleteria* R. D.
   Sg. *Chaetopeleteria* Mik. (*Popelia* Bez.)
   Sg. *Tetrachaeta* B. B. ♀ mit rudimentären Tastern.

3. *Archytas* Jaen. Wangen unten ohne Borsten. Taster keulenförmig.
   Sg. *Archytas* J.
   Sg. *Parafabricia* B. B.

II. Gattungen mit Ocellenborsten:

A. Rüssel sehr lang mit rudimentären Labellen und solchen Tastern.

4. *Paratachina* B. B.

B. Rüssel normal, Taster entwickelt.

α. Männchen ohne, Weibchen mit Orbitalborsten (ausnahmsweise die ♂ mit einer assymmetrischen Orbitalborste.)

5. *Servillia.* Körper ausser den Borsten oder Stacheln noch mit langer seidenartiger Behaarung.
   Sg. *Servillia* R. D.
   Sg. *Hystriomyia* Port.

6. *Tachina* s. str. Körper ausser den Borsten oder Stacheln nur mit kurzer feinborstiger Behaarung, höchstens am Kopfe noch seidenartige Haare.

Sg. *Fabricia* R. D. Taster bei ♂ und ♀ keulenförmig, 2. Fühlerglied länger als das 3. Vordertarsen des ♀ breiter.

Sg. *Pararchytas* B. B. 2. Fühlerglied so lang oder kürzer als das 3.

Sg. *Mikia* Kwz. Taster des ♂ dünn stabförmig, des ♀ keulenförmig. 2. Fühlerglied nicht länger als das 3. und dieses nicht breiter als das 2. Vordertarsen des ♀ nicht breiter.

Sg. *Tachina* B. B. Taster bei ♂ und ♀ dünn, stabförmig.

Mit Einschluss von *Nowickia* Wachtl, *Pareudora* Wachtl, *Tachina* und *Echinomyia* Wachtl.

β. Männchen und Weibchen mit Orbitalborsten.

7. *Eudora* s. lat.

Sg. *Eudora* R. D.

Sg. *Cnephaotachina* B. B.

Eine weitere Theilung der Gattung *Tachina* s. str. scheint uns nicht rathsam, da die Menge der Randmacrochaeten an den Hinterleibsringen nach Arten wandelbar ist und ebenso *Eudora casta* Rdi. und *magnicornis* Ztt. in zwei Gattungen kommen müssten. Wichtiger ist das Fehlen oder Auftreten von Macrochaeten am 1. Ringe. Die Discalmacrochaeten, welche *Nowickia* unterscheiden sollen, sind bei *Tachina Marklini* stets am 3. Ringe des Männchens unregelmässig, aber deutlich vorhanden, finden sich dagegen selten beim Weibchen, so dass dieses in eine andere Gattung kommen müsste. Der Unterschied von *regalis* Rdi. wird dadurch nach der Beschreibung Rondani's ein sehr geringfügiger. (Vide Prodr. III, p. 54.) Nach Schiner sind beide synonym.

Was die Gattung *Tetrachaeta* anlangt so ist die Art *T. obscura* B. B. ganz ähnlich einer *Chaetopeleteria Popeli* und kommt auch verdächtigerweise mit derselben zugleich vor. Das Museum besitzt beide aus der Mongolei von Leder. Das ♂ hat jedoch sowie das ♀ 4 Dorsocentralborsten hinter der Quernaht und beim ♀ fehlen die Discalmacrochaeten und die Taster sind kurz wie bei *Cuphocera*. Beide Geschlechter sind aber sonst einander so ähnlich, dass ich an die Zusammengehörigkeit glauben muss. Ob *Echinomyia brevipalpis* Port. (Hor. S. Ent. Rss. XVI) hieher gehöre, scheint wahrscheinlicher, als dass sie zu *Sphyricera* Bezzi zu stellen sei.

Echinomyia (Nowickia) regalis (Rond.) Wachtl kennen wir nicht, sie ist nicht in der Schiner'schen Sammlung enthalten, obschon Rondani sagt, dass er ein Exemplar von Schiner aus Triest erhalten hat. Eine andere kleinere Art findet sich im Museum aus Russland, welche die Charaktere der Gattung *Nowickia* zeigt. Merkwürdig erscheint aber, dass in der kais. Sammlung zwei Exemplare (♂) einer *Echinomyia* S. stecken, welche den Namen *regalis* Rdi. tragen, aus Triest und Fiume stammen, die Grösse von *Tachina grossa* besitzen, das 1. und 2. Fühlerglied gleichlang zeigen, aber weder discale Macrochaeten aufweisen, noch erweiterte Taster. Wir möchten diese Stücke für die unbekannten Männchen der *Mikia magnifica* Mik. halten, da sie auch bis auf die Taster, die auch bei *Fabricia ferox* beim ♂ dünner erscheinen, mit der Beschreibung Mik's stimmen. (Mik, Verh. d. k. k. zool. bot. G. 1883, p. 260.) Damit schwindet auch die von Mik l. c. selbst ausgesprochene Vermuthung, dass diese Fliege ein Bastard von *Echinomyia grossa* L. und *ferox* Mg. sei. Ferner schwinden die Grenzen der Gattungen *Fabricia* und *Echinomyia* R. D. Dum. und, da die ♂ von *magnifica* Mik und *ferox* Mg. auch eine äussere 2. feinere Stirnborstenreihe zeigen, auch die von *Pareudora* Wachtl und *Tachina sibi.* Wir betrachten daher alle die oben aufgeführten Gattungen (vide Genus 6) als Theile der Gattung *Tachina* Mg. *sensu* n.

Ob sich *Eudora* und deren Untergattungen halten lassen werden, bleibt noch zweifelhaft, da wir Männchen von *Tachina fera* besitzen, die einseitig eine Orbitalborste zeigen und solche von *E. magnicornis* wo dies ebenfalls der Fall ist, so dass dieser secundäre Geschlechtscharakter nicht vollkommen constant, wenn auch meist deutlich entwickelt bleibt. Vide den Nachtrag zu p. 145, 46.

Cnephaotachina crepusculi B. B. In der Regel etwas kleiner als *Tachina grossa* L. aber grösser als *magnicornis* Ztt. und *fera* Mg. — Dunkelgrau und am Hinterleib bald heller, bald sehr dunkel kastanienbraun mit etwas Silberschimmer, Kopf oben grau mit dunkelbrauner Stirnstrieme, schwach silberschimmernd, unten weiss. Wangen fein und spärlich kurz-schwarzhaarig, Backen von fast halber Augenhöhe mit etwas stärkeren solchen Haaren und am Unterrande schwarzborstig. Scheitel des ♂ von $^2/_3$ Augenbreite oder kaum $^1/_4$ der Kopfbreite. Eine nach aussen geneigte präverticale Borste. Zwei starke Orbitalborsten jederseits, eine starke verticale und ein Paar ocellare und postocellare Borsten. Hinterkopf weisslich seidenhaarig. Schläfenborsten schwarz. 1. und 2. Fühlerglied rothgelb, 3. schwarz und nur so lang als das 2., oval. Erstes Fühlerborstenglied kurz, 2. doppelt so lang, etwa den 3.—4. Theil des 3. betragend, schwarz. Taster dünn, gelb mit schwarzen Borsten. Thorax und Beine schwarz, Klauen braun, Pulvillen weiss. Klauen und Pulvillen des ♂ sehr lang. Rückenschild grau bestäubt und bald mit undeutlichen, bald mit deutlicheren schmalen schwarzen Längsstriemen. Nur die Schulterschwielen und der Seitenrand etwas dunkelbraun, zuweilen aber auch schwarzgrau. 4 postsuturale Dorsocentralborsten. Schildchen rothbraun; Hinterrand mit langen Borsten und Kreuzborsten. Hinterleib dunkel oder heller kastanienbrau, 1. Ring fast ganz schwarz, auf den übrigen eine verschwommene schwarze Längsstrieme, die sich am letzten Ringe so erweitert, dass sie den ganzen Ring bis zum Hinterrande einnimmt und nur am Vorderrande jederseits eine braune Stelle frei lässt. Alle Ringe vom 2. an an den braunen Vorderrändern in bald grösserer, bald geringerer Ausdehnung silberschimmernd. Flügel blassgrau hyalin, Adern braun, ganz am Grunde, um die Anal- und hintere Basalzelle gelblich. Schüppchen weiss, Halteren braun, mit hellem weisslichen Knopfe. Unterseite des Hinterleibes schwarz, 1., 2. und 3. Ring seitlich rothbraun. Beborstung des Kopfes beim ♀ genau so wie beim ♂, die Präverticalborste stärker, die Haare am Hinterkopf gelblich. Scheitel fast $^1/_3$ der Kopfbreite messend, breiter als der mittlere Augendurchmesser (Radius). Zweites Fühlerglied $^1/_4$ länger als das 3., dieses kaum breiter als das 2. Glied am Ende, also schmäler als beim ♂. Vordertarsen nicht erweitert, Klauen und Pulvillen nicht länger als das letzte Fussglied. Thorax oben heller grau, Schulterschwielen gelbbraun. Hinterleib heller braunroth, die Rückenstrieme schmal und am 4. Ringe schmal bis zum Hinterrande, an dem sie sich mit dem schmalen Rande verbindet. Unterseite fast ganz rothbraun, oder die Rückenstrieme hört vor dem rothbraunen Hinterrande des 4. Ringes spitz auf, wie bei *fera*. Körperlänge 13—14 *mm*.

Im kaiserl. Museum 4 ♂ und 4 ♀ aus Brussa von Herrn Mann (1863) und 2 ♂ von Herrn Anton Handlirsch aus Pola. Juni 1894. Nach Handlirsch fliegt die Art hauptsächlich in später Dämmerung zwischen *Rubus*-Gesträuchen und ist dadurch schwer zu erlangen.

Ad p. 95, Nr. 20. *Rutilia* schalte ein: Genae nudae vel pilosae.

Ad p. 100, *Neophasia picta* hat die Borstenstellung: Sternopleural 1, 1; Hypopleural eine Reihe; keine vordere Interalarborste; Dorso centr. poster. 3, schwach. ♀ 2 Orbitalborsten.

Ad p. 102. *Rutilia:* genae nudae vel pilosae.

Ad p. 108, Nr. 79 lies: Oculi hirti.

a) Genae dense setosae, margo oris productus — *Rhinomacquartia* n.

b) Genae nudae, facies nasuta. *Pyrrhosiidae* pp. *(Rhynchista)*.

c) Genae nudae, facies haud nasuta, macrochaetae tantum marginales. *Pyrrhosiidae* pp. ***Dexiomima*** n. G.

Ad p. 109, Nr. 84. *Dexiomima javana* n. Augen kurz behaart, Fühlerborste kurz behaart, ♂ ohne Orbitalborsten, Stirne schmal, Klauen des ♂ verlängert. Beine zart, lang. Dritte Ader mit 7—9 Borsten am Grunde. Macrochaeten nur marginal. Beugung winkelig mit Anhang. Macrochaeten am 1. Ring fehlend, am 2. 2 sagittal, am 3. am ganzen Rande stark, am 4. zwei Reihen am Rande. Schildchen mit langen Rand- und 2 gekreuzten Apicalborsten. Nach Girschner in die Gruppe *Dexinae* gehörend, weil die

präsuturale Interalarborste fehlt. 3 Acrostichal- und 3 Dorsocentralborsten hinter der Quernaht. Randdorn fehlend. Körperl. 9 *mm*.

Hellgrau, Rückenschild mit 4 schwarzen Längsstriemen; Abdomen gelb, durchsichtig mit dunkler Rückenstrieme und Spitze, etwas silberschimmernd. Taster gelb, Beine schwarz. Flügel mit gelben Adern, nur die Vorderrandader schwarz, ebenso die Spitzen- und hintere Querader. Java. Montes Tengger 4000 Fuss. 1890. (Fruhstorfer.)

Ad p. 109, Nr. 84. *Melanota*, füge hinzu: u. Sect. *Phyto* p. p.; *Melanophora*.

Ad p. 112, Nr. 2 (7) setze hinzu: Augen behaart, wenn fast nackt, dann die Wangen borstig.

Ad p. 112, *Eupogona*. Setze hinzu: Augen oft fast nackt erscheinend, sparsam und sehr kurz behaart.

Ad p. 113, Nr. 22. Von *Parexorista* zu unterscheiden:

Chaetexorista n. G. Dritte Längsader bis zur kleinen Querader gedornt. Macrochaeten nur marginal am 1.—3. Ring. 2. Borstenglied kurz. Beugung rechtwinkelig mit kleiner nach hinten geneigter Zinke. Hinterschienen ungleichborstig. Klauen des ♀ kurz (♂ unbekannt). Erste Hinterrandzelle offen. 4 Dorsocentralborsten hinter der Naht und 1—2 Interalarborsten vor der letzteren. Sternopleuralborsten 2, 1. — Taster gelb, Schildchen grau, am Rande kaum Rothgelb durchscheinend. Farbe sonst wie bei *Eutachina larvarum*. Randdorn fehlend. Vordertarsen des ♀ nicht erweitert. 3. Fühlerglied über dreimal so lang als das kurze 2. Körperl. 11 *mm*. Sp. *Ch. javana* n. Java. (Fruhstorfer 1893. Sukabumi 2000 Fuss.)

Ad p. 114. *Leptotachina* schalte ein: Setae dorsocentrales postsuturales quatuor.

— — *Lophyromyia clausa*.

Von Herrn P. Stein erhielt ich Weibchen, welche, wie ich jetzt nicht mehr zweifle, zu dieser Art gehören. Sie sind denen von *Dexodes machairopsis* sehr ähnlich und gehören in die Gattung *Ceromasia* s. l. n. Beide Arten sind folgenderweise zu unterscheiden. (Brau.)

Ceromasia (Lophyromyia) clausa n.	*Ceromasia (Dexodes) machairopsis* n.
♀ Bauch gesägt, 2. Hinterleibsring unten an der erweiterten Platte langhaarig. 3. unten sägeartig kurzborstig.	♀ Bauch gesägt, 2. und 3. Ring unten sägeartig kurzborstig.
3. Fühlerglied 3 (♀) bis 4 (♂) mal so lang als das 2.	3. Fühlerglied 2—2$^1/_3$mal so lang als das 2.
Taster dünn, gelb.	Taster schwarz oder schwarzbraun, am Ende meist verdickt.
Scheitel breit, beim ♂ $^3/_4$ der Augenbreite, beim ♀ von Augenbreite oder breiter.	Scheitel beim ♂ schmal von $^1/_2$ oder $^2/_3$, beim ♀ von ganzer Augenbreite.
Klauen beim ♂ wenig länger als beim ♀ und kaum länger als das letzte Tarsenglied.	Klauen des ♂ viel länger als beim ♀ und länger als das letzte Tarsenglied.
Schildchen mit Kreuzborsten.	Kreuzborsten klein oder fehlend.

Die Arten mit Sägebauch beim ♀: *Machaira serriventris*, *Dexodes machairopsis*, *Lophyromyia clausa* oder wie Bouché sagt: *Tachina concinnata*, *acronyctae* u. a., ebenso *inflexa* Bouché bilden die Gattung *Compsilura*. Da diese Tachinen aber nicht in Eine natürliche Gattung gehören und die Gattung *Compsilura* auf diese (nicht auf eine Art) p. 58 errichtet wurde, so ist sie eine Mischgattung und der Name kann nicht auf einmal nur für *Phorocera concinnata* Mg. angewendet werden.

Man vergleiche auch P. III, p. 211, *Ceromasia*.

Ad p. 117. *Paralispe brasiliana.* Die Borstenstellung ist: Sternopleur. 2, 1 (oder 1, 1); Hypopleuralreihe; Interalarborsten vor der Naht 1; Dorsocentral, post. 3.

Ad p. 118. *Diplostichus tenthredinum* füge hinzu: Randdorn fehlend. (Gegensatz von *Phonomyia.*) Die Mundborsten steigen bei vielen Exemplaren (? eine verschiedene Art) nur in einfacher Reihe auf. Wir halten die Art für *Tachina janitrix* Htg. und haben für dieselbe auch den Namen *Dipl. abnormis* gebraucht.

Ad p. 119. Die sehr nahe verwandten Gattungen, die wir als Gattung *Bothria, sensu latiori* vereinigt haben: *Bothria, Leptochaeta, Lecanipus, Setigena, Eggeria, Spongosia* und welche Girschner theilweise zur Gruppe *Dexia-Sarcophaga* von *Phorocera* trennt, verhalten sich in Betreff der vor der Quernaht stehenden Interalarborste verschieden. Bei *Bothria, Eggeria* und *Spongosia* ist sie vorhanden, bei allen anderen fehlt sie. Die Verwandtschaft dieser Formen mit *Eutachina* haben wir hervorgehoben (Verh. d. k. k. zool. bot. G. 1893, p. 457), und auch hier ist bei *Chaetotachina rustica* nach Girschner zuweilen eine vordere Interalarborste entwickelt. Dieses Merkmal ist daher nicht zutreffend. *Degeeria* und *Vibrissina* zeigen wieder eine vordere Interalarborste, bei *Spiroglossa, Proshelionyia* und bei *Megistogaster* fehlt sie, ebenso bei *Gymnostylia*, die mit *Degeeria* sehr verwandt ist.

Ad p. 129. Schalte ein zu Nr. 9 *b)*:

Prodegeeria javana B. B. (? ♀ von *Urodexia*). Von *Atylostoma* durch die nur am Grunde gedornte dritte Längsader und die Discalmacrochaeten am 2. und 3. Ringe (1. Ring mit 2, 2. mit 2 discalen und 2 marginalen, 3. Ring mit 2 discalen und am ganzen Rande mit marginalen Macrochaeten), von *Urodexia* durch die deutlichen Ocellarborsten, die starken Scheitelborsten und die fehlenden Apicalborsten des Schildchens verschieden. Das Schildchen zeigt nur jederseits drei lange gespreizte Randborsten. Sternopleuralborsten 1, 1; eine zarte Reihe Hypopleuralborsten. Interalarborste vor der Quernaht haarförmig. ♀ mit 2 starken Orbitalborsten. Randdorn fehlend. Erste Hinterrandzelle an der Flügelspitze offen, Querader stark concav. Körper hell silbergrau und schwarz wie bei *Degeeria*; 2. und 3. Ring mit dreieckigem schwarzen Rückenfleck. Taster keulig, gelb. Drittes Fühlerglied 4mal so lang als das kurze zweite. Augen und Wangen nackt. Halteren und Flügeladern gelblich. Flügel hyalin. Schüppchen gross, weiss. Grösse von *Degeeria ornata.* Java (Fruhstorfer).

Ad p. 130. Zeile 8 von unten lies Clavis I, Nr. 79 *c)* und 81.

Ad p. 140. Von *Pyrrhosia* zu unterscheiden:

Chaetomyiobia javana B. B. Dritte Längsader bis über die kleine Querader ganz borstig, 1. und 5. nackt. Grösse von *Leskia aurea.* Gesicht weiss, Taster keulig, gelb. Thorax grau. Beine zart, schwarz. Hinterleib am 1. und 2. Ring gelb mit schmaler schwarzer Rückenstrieme und am 2. mit solchem Hinterrande, die folgenden Ringe ganz schwarz. Schildchen grau, nur jederseits 2 gespreizte lange schwarze Borsten. Ocellenborsten sehr kurz und zart, Scheitel-, Striemen- und Orbitalborsten des ♂ stark. Macrochaeten am 1. und 2. Ring paarig, am 3. am ganzen Rande, nur marginal. Schüppchen und Halteren weiss. Flügel graulich hyalin, am Rande vorne gelblich braun, die Adern braun. 1. Hinterrandzelle an der Flügelspitze offen, Spitzenquerader geschwungen, Beugung etwas „V"-förmig, nahe dem Hinterrande. Dorsale Beborstung stark verletzt. Sternopleuralborsten 1, 1. — Java (Fruhstorfer) Sukabumi.

Ad p. 141. Nr. 20 *b)* Spina costalis nulla vel minima etc. füge hinzu:

α. Macrochaetae in disco et margine segmentorum etc. *Trafoia* B. B.

β. Macrochaetae tantum marginales. *Dexiomima* B. B. vide oben Zusätze zu p. 108 und 109.

Ad p. 143. *Aneogmena Fischeri* n. Ein Exemplar von Herrn Fruhstorfer auch aus Java erhalten.

Ad p. 145, 146. Gruppe *Tachina*:

Von den in die hier aufgeführten Gattungen gehörenden Arten (abgesehen von dem zu p. 92 gegebenen Nachtrag) macht nur *Tachina magnicornis* Ztt. eine Ausnahme und passt nicht in das Schema, weil ♂ und ♀ Orbitalborsten zeigen, wodurch sich Herr Forstmeister Wachtl veranlasst sah, sie in die uns unbekannte Gattung *Endora* R. D. zu stellen. Wir wissen nicht ob Herrn Wachtl eine Type von *Tachina (Echinomyia) magnicornis* Ztt. vorgelegen hat, aber aus Zetterstedt's Species-Beschreibung (III, 996) geht hervor, dass ♂ und ♀ Orbitalborsten besitzen. Aus Schiner's Beschreibung ist das nicht ersichtlich und in der Sammlung war als *E. magnicornis* eine var. von *fera* L. enthalten, weshalb wir im Verzeichnisse P. II, p. 408 eine *Tachina magnicornis* (Ztt.) Schin. aufgeführt haben, die keine *Endora sensu* Wachtl ist. Was Egger in seiner Sammlung als *magnicornis* Ztt. bezeichnete, ist aber *Endora* (R. D.) Wachtl. *Tachina conjugata* Rondani ist wahrscheinlich auch *Endora magnicornis* Ztt. — *Echinomyia magnicornis* Ztt. ist daher in unseren Arbeiten gar nicht enthalten gewesen. Erst die Bearbeitung der Arten hätte den Irrthum Schiner's aufklären können. Da die typische Art, welche Robineau D. bei *Endora* anführt, nicht bekannt ist, so könnte noch immer einiger Zweifel übrig bleiben, ob wir es nicht mit einer verschiedenen Gattung zu thun haben.

Ad p. 147. Bei *Cyrtophlebia* können die Backen auch sehr breit sein:

Cyrtophlebia buccata B. B. Die Art unterscheidet sich von *ruricola* Mg. und *nigripalpis* Rdi. folgendermassen: Backen von $^1/_2$ Augenhöhe, unter der vorderen Orbitalborste 7—8 grössere abwärts geneigte Borsten, die oberste näher der Orbitalborste, alternirend zwischen und neben den unteren Borsten feinere Borsten. (Bei beiden anderen nur 6 grössere absteigende Borsten und die Backen $^1/_3$ Augenhöhe.) Am 3. und zuweilen auch am 2. Ring einige prämarginale und discale Borsten. Taster hellbraun. Scheitel des ♂ etwas breiter als das Auge. 2. Fühlerborstenglied verlängert, 3. bis zum letzten Viertel verdickt. Alles sonst wie bei *ruricola*. Die Tonne ist von den anderen dadurch sehr ausgezeichnet, dass jeder Ring durch eine Einschnürung von dem folgenden deutlich getrennt erscheint. Die stark glänzende schwarzbraune Tonne hat sonst die gedrungene dicke Gestalt der anderen Plagien-Tonnen, wodurch sie apfelkernartig erscheinen, ist aber deutlich geringelt (circa 9 Einschnürungen sind deutlich). Am dickeren Hinterende sieht man deutlich die ebenfalls gewölbten Stigmenplatten, welche halbrund und radiär gefurcht erscheinen.

Grösse und Farbe der Fliege wie *C. ruricola*, doch scheinen die Macrochaeten im ganzen dichter und länger. Diese kurze Charakteristik mag vorläufig genügen. Es sind nur 3 Exemplare bekannt. Gezogen von Herrn J. v. Bergenstamm aus *Caradrina taraxaci* Hübn. Durch die breiten Backen von den bekannten Arten abweichend.

Ad p. 152. *Urophylloides*, *Urophylla* und *Roeselia* haben drei Dorsocentralborsten hinter der Quernaht, *Paraneaera* zeigt 4 Dorsocentralborsten. Von den beiden Arten hat *longicornis* schwarze Beine, *pauciseta* gelbe Beine und ziemlich hoch aufsteigende Vibrissen. Ich wurde auf diese Form und ihre Charaktere durch Herrn P. Stein aufmerksam gemacht und hielt sie früher für eine *Roeselia* mit Spitzenquerader, da sie der *R. antiqua* in der Farbe sehr ähnlich ist.

Ad p. 158. *Redtenbacheria insignis* Egg. hat die Sternopleuralborsten 1, 1; eine Hypopleuralreihe; Eine vordere Interalarborste und 4 Dorsocentralborsten hinter der Naht. Das Weibchen, welches wir der Güte des Herrn P. Stein verdanken, hat zwei sehr hoch oben stehende Orbitalborsten, das 4. Hinterleibsegment querabgestutzt mit einer schmalen terminalen Querspalte (also keine Zange wie die *Phaninae furcatae*, womit sie Schiner vereinigte). Der Scheitel ist etwas eingesattelt und von der Augenwölbung überragt, vorne $^2/_3$ des mittleren Augenhalbmessers betragend.

Ad p. 159. *Phasiopteryx Bilimeki* hat die Borstenstellung: Sternopleural 1, 1; Eine Hypopleuralreihe; Interalarborste vor der Naht fehlend oder selten eine (♀). Dorsocentral hinter der Naht 3.

Ad p. 159. *Phyto aperta* Strobl (Dipt. Steiermark II) hat nach der Type die Wangen nackt, die Macrochaeten nur marginal. Der Mundrand ist etwas wulstig. Erste Hinterrandzelle offen. ♂ mit Scheitelborsten und 3 Orbitalborsten. Fühler unter der Augenmitte. 3. Fühlerglied zweimal so lang als das 2. Fühlerborste fast bis zur Spitze sehr kurz behaart. Backen sehr breit ($^3/_4$ Augenhöhe). 3. Längsader etwas über die Basis hinaus gedornt. Schildchen mit Kreuzborsten. Taster keulig, gelb. Beugung nahe dem Rande, rechtwinkelig mit kleiner Zinke. 2. Fühlerborstenglied kurz. Stirne des ♂ fast von Augenbreite oder (beim ♀) breiter. Gesicht unter den Fühlern sehr schwach gekielt. Vibrissenecken nicht convergent. Hintere Querader der Beugung näher als der kleinen, oder in der Mitte zwischen beiden.

Ad p. 160. Bei *Ceratia* lies: Oculi et genae nudi (statt pilosi).

— — *Syllegoptera ocypt.* hat die Borstenstellung: Sternopleural 1, 2; Eine kurze Hypopleuralreihe unter dem Stigma; vordere Interalarborste fehlend.

Ad p. 161, Nr. 5 und Zeile vorher:

Macrochaetae tantum marginales, setze hinzu: sin discales cellula posterior prima brevissime pedunculata *(Styloneuria)*. Einige Exemplare aus Ungarn haben am Vorderrande des 2. 2 und am 3. Ringe in der Mitte 2—3 unregelmässig gestellte Discalmacrochaeten. Vide Nachtrag zu P. I, P. II, 365.

Das Männchen, von der Canarischen Insel Gratiosa durch Herrn Prof. O. Simony erhalten, zeigt eine schmale Stirne, die Augen aber noch ziemlich weit getrennt und sehr lange Klauen und Haftlappen, ferner einen grossen Randdorn. Orbitalborsten fehlen. Durch letzteren Umstand trennt sich die Gattung von allen Phytoiden, die ähnliche Formen zeigen.

Ad p. 162. *Catapicephala splendens* Mcq. müsste durch die Borstenstellung zu Girschner's Calliphorinen gestellt werden.

Ad p. 163. *Reinwardtia tachinina* muss nach Girschner zu den Anthomyiden gestellt werden in die Nähe von *Pyrellia*. Siehe die Einleitung.

Ad p. 170, Zeile 5 von oben lies: ***grisea*** Mg. (statt *compestris* Fll.).

— — Allen Paramacronychien fehlt die Interalarborste vor der Naht, ausser *Nemoraea* s. str. n. u. *Bothrophora*.

Ad p. 172. Allen Dexien ausser der nicht davon trennbaren Gattung *Homalostoma* Rdi. fehlt die Interalarborste vor der Naht.

Ad p. 173. Die aberrante *G. Thoracites* hat die vordere Interalarborste ebenso *Thelychaeta*. Erstere kann aber nicht zu den Calliphorinen gehörend erkannt werden, weil die äusserste Postshumeralborste nicht entwickelt ist. Sonst stimmen beide mit *Rhynchomyia*. Sternopleuralborsten 1, 1. Bei *Thelychaeta* steht die Postshumeralborste tiefer als die äusserste Praesuturale.

Ad p. 215. Sectio *Thryptocera*. 2. *c) Paraneaera* wird natürlicher bei den Gattungen *d)* β. untergebracht sein, welche sich unmittelbar an *Roeselia* anschliessen. Die in den Verh. d. k. k. zool. bot. G. 1893, p. 513 vorgeschlagene Gattung *Roeselia* müsste also auch diese Gattung aufnehmen und sie ist dort aus der Gattung *Stanferia* auszuschliessen.

IV.

Ergänzungen zum alphabetischen Verzeichnisse der gedeuteten Arten.

Pars II, p. 421; Pars III, p. 219.

(Die mit * bezeichneten Arten haben wir nur aus Angaben gedeutet und nicht gesehen.)

---

* *abnormis* Brischke *(Phorocera)* ? *Prosopaea* oder *Myxexorista*.

accincta Wd. Egypt. (*Pycnosoma* S. M. C.) ***Lucilia.***

acerba Strobl. *(Morinia)*. ***Calobataemyia*** sp. Dipt. Steierm. II.

aenea (Mg.) Strobl. *(Polidea)*. ***Craspedothrix vivipara*** B. B.

aequa (Mg.) Strobl. *(Rhinotachina)*. ***Dexodes spectabilis*** Mg. B. B. Die wahre *aequa* Mg. *(Myobia)* ist nicht gedeutet. Die Spitze des 3. Fühlergliedes deutet auf *Acemyia*.

albiceps Wd. *(Calliphora)* ***Pycnosoma*** S. M. C. Von *Calliphora* durch die Sternopleuralborsten 1, 1 verschieden. Afrika.

* *anomala* Zett. Coll. Lund, *teste* P. Stein = ***Pachyophthalmus*** *signatus* Mg. B. B. (Nach Schiner's Type von R. D. = *sylvestris* Rdi. *Macronychia*, was auf zwei verschiedene Typen zurückzuführen ist = *Theone trifaria* R. D. Aus der Synonymie der letzteren ist *anomala* Ztt. zu streichen.)

aperta Strobl l. c. ***(Phyto)*** vide Nachtrag zu Pars III, ad p. 159.

* *atra* (R. D.) Meade Ent. month. mag. 1894. 73 *(Neaera)* gehört ? zu ***Erynnia*** R. D.

aurulenta Mg. *(Tachina)* Type ohne Kopf. Nach den schwarzglänzenden Hinterleibsbinden passt die Art eher zu *Tritochaeta polleniella* Rdi. Meigen stellt auch *T. vulgaris (Blepharidea)* zu den nacktäugigen. Bd. IV.

* *Bellardi* Gigl. Tos *(Echinomyia)*. (Atti Akad. Sc. N. Torino XXV, 1890, p. 4.) Teste Mik. (Wien, Ent. Z. 1894, p. 100 = ***Chaetopeleteria Popeli*** Port.

bibula Wd. ♀ *(Musca)* (♂ *albiceps* Wd.) *Calliphora* ol. ***Pycnosoma*** S. Vide oben.

* *brevipalpis* Portsch. Hor. S. Ent. Ross. XVI *(Echinomyia)*. Gehört wahrscheinlich zu ***Tetrachaeta*** B. B. Nach Bezzi dürfte es eine *Sphyricera sibi* sein.

buccata B. B. ***Cyrtophlebia***. Nachtr. zu p. 147.

caesia Strobl (non Fall.). ***Erigone*** *connivens* Ztt. Stein.

carolinensis (Bigt.) Schin. (*Lucilia* olim.) ***Pyrellia*** *sensu* Girsch.

coerulea Wd. *(Musca)* (*Lucilia* n. olim.) ***Pyrellia*** *sensu* Girsch.

corvina Mg. *(Medoria)*. (*Morinia* n. olim.) = ***Anthracomyia*** Rdi. *nitida* v. Röd.

corvina Strobl. Dipt. Steierm. II. *(Medoria)* = ***Rhinomorinia*** sp.

crepusculi B. B. ***Cnephaotachina*** B. B. Siehe Nachträge zu p. 92.

Daemon S. (non Wd.) *(Fabricia)*. ***Parafabricia*** B. B. Siehe Nachträge zu p. 92.

decisa Wlk. Ril. N. Am. ***Pararchytas*** B. B. Nachträge zu p. 92.

* *diaphana* Rdi. *(Myobia)* ***Micromyobia*** B. B. ead.

* *erratica* Mg. VII. *(Tach.)* scheint nach der Hinterleibszeichnung eine *Meigenia* zu sein und keine *Brachycoma* wie Meade angibt. (Ent. month. mag. 1894, p. 110.)

ferdinandica Mcq. Ferdinando Po ***Lucilia.***

Fetisowi Port. H. S. E. Ross. XVI. ***Hystriomyia*** Port. verwandt mit *Servillia*. Siehe Nachträge zu p. 92.

flavibarbata Brischke *(Phorocera)*. ***Spongosia*** *gramma* Mg.

* *flaviceps* Mcq. *(Lucilia)* (? = *megacephala* Wd.) *Calliphora* olim. n. ***Pycnosoma*** S. M. C. = *Lucilia dux* Esch. v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. XIII, 172. *Chrysomyia* Duvauceli Esch.

* *flavifrons* Brischke *(Degeeria)* ***Ptychomyia*** sp.

* *flavifrons* Jaenn. Abh. der Senkenb. N. G. VI, 1867 *(Jurinea)* = *(Nemochaeta) chrysiceps* R. D. Wlk. *teste* Giglio Tos.

* *Friedrichii* Wachtl. ***Eudora*** R. D. Wien. Ent. Z. 1894. Mehadia.

funesta Strobl. l. c. *(Morinia)* ***Melanomyia*** sp.

* *geometrae* Brischke *(Tachina). Dexodes?*

glossatorum Rdi. *(Tachina)* ***Microtachina*** ead.

grandis Ztt. *(Tachina)* vide v. Röder. Wien. Ent. Z. VIII, p. 231. ***Tricholyga*** *teste* P. Stein.

* *Jakovlewii* Port. Hor. S. Ent. Ross. 1882 *(Echinomyia)* ***Servillia.***

* *janitrix* Hartig. *(Tachina)* (olim *Tritochaeta*). Scheint nach den Wirthen ein ***Diplostichus*** zu sein.

javana B. B. ***Chaetomyiobia*** B. B. Nachtr. zu p. 140.

javana B. B. ***Prodegeeria*** B. B. Nachtr. zu p. 129.

* *inclusa* Hartig. *(Tachina)* ? ***Lophyromyia.***

* *inflexa* Bouché *(Compsilura)* ***Dexodes*** oder ***Lophyromyia,*** jedenfalls *Ceromasia* s. l. n.

ispida Erichs. M. C. Australien *(Calliphora)* ***Pycnosoma*** S.

jucunda Strobl *(Exorista)* = ***Dexodes*** *spectabilis* Mg. D. St. II.

lauta Wd. (*Musca. Lucilia* B. B. olim) *sensu Girschner* ***Pyrellia.***

leptotrichopa Strobl (non B. B.) *(Urophylla).* ***Paraneaera pauciseta*** B. B. Nachtr. ad p. 152.

limbata Mg. (*Stevenia* n. olim) = *Catharosia nigrisquama* Ztt.

maculata Strobl. *(Stevenia)* D. Steierm. II. Eine uns unbekannte Form, vielleicht zu *Catharosia* gehörend. ♂ ohne Orbitalborsten (daher keine *Stevenia*). Macrochaeten am 1. Ringe 2, am 2. 2 ebenso marginal, am 3. discal und marginal. Stirne schmal (♂). Wangen nackt. Hintere Querader näher der kleinen als der Beugung. Randdorn deutlich. Beugung winkelig.

* *magnicornis* Ztt. *(Echinomyia) teste* Wachtl. ***Eudora*** ead. R. D.

magnicornis (Ztt.) Schin. *(Echinomyia)* = ***Tachina fera*** L. p. p.

marginalis Wd. *(Musca)* Afrika. *Calliphora* n. olim. ***Pycnosoma*** S. M. C. Sternopleural 1, 1; Hypopleuralreihe sehr fein und kurz. Dorsocentralborsten nicht entwickelt, nur Haare.

megacephala Wd. *(Musca) Calliphora* ol. ***Pycnosoma*** S.

* *nigrifrons* Brischke *(Tachina)* ? ***Eutachina.***

* *nigripes* (Ztt.) Brischke *(Tachina) ? Dexodes* oder *Ceromasia* s. lat.

nitida v. Röd. *(Medoria). Anthracomyia corvina* Mg. n. (*Morinia* n. olim).

obscura B. B. ***Tetrachaeta*** B. B. Nachtr. zu p. 92.

obscuripes Loew Type (*Pycnosoma* S.) ***Pyrellia*** s. Girschn.

oceania R. D. ***Pycnosoma*** (*seladonia* Erichs. M. C.) S. N. Holl. (*Calliphora* olim.)

* *omnivora* Brischke. *(Tachina) ? Dexodes* oder *Ceromasia* s. lat.

* *papilionis* Brischke. *(Tachina)* ***Eupogona setifacies*** Rdi.

pauciseta B. B. ***(Paraneaera).*** Nachtr. z. p. 152.

pavonina S. *(Calliphora)* ***Pycnosoma*** S. Nicob.

Popelii Port. (Hor. Soc. Ent. Ross. 1883. XVII.) *(Echinomyia)* ***Chaetopeleteria*** ead. Mik. *Popelia* Bezzi. Wien Ent. Z. 1894.

praeceps Mg. Rdi. *(Echinomyia).* ***Pareudora*** Wachtl. Wien Ent. Z. 1894, 141.

* *punctipennis* Bremi *(Amsteinia).* ***Trixa*** *oestroidea* R. D. Wien Ent. Z. VII, 214. v. Röd.

putoria Wd. *(Musca) Calliphora.* ***Pycnosoma*** S.

* *regalis* Rdi. Wachtl. *(Echinomyia)* ***Nowickia*** Wachtl. Wien Ent. Z. 1894. 142.

* *ripae* Brischke *(Tachina). ? Dexodes* oder *Ceromasia* s. l.

robusta Wd. *(Tachina)* ***Peleteria.***

robusta S. M. C. ***Archytas.***

* *Röderii* Giglio Tos *(Echinomyia)* Bullt. Mus. Zool. Anat. Torino 1891, VI, Nr. 97. ***Pareudora*** *teste* Wachtl. w. Ent. Z. 1894.

* *rufipes* Jaen. *(Micropalpus)* = *Saundersia Jaennickei* Gigl. Tos. Mem. Akad. Sc. di Torino (2. s.) T. XLIV. 1893, p. 22.

securicornis (Egg.) Strobl. ***(Thryptocera).*** Macrochaeten discal und marginal, 1. und 2. Borstenglied lang, gekniet. 3. Ader gedornt.

securicornis (Egg.) S. Coll. hat nur Marginalmacrochaeten und wäre eine ***Gymnopareia.***

securicornis Egger Coll. ist eine *Siphona* und scheint nicht typisch zu sein.

seminigra Wd. *(Archytas* n. ol. *Tachinodes)* Unterscheidet sich von *Archytas* durch Ocellenborsten. *Tachina ? Mikia.*

* *sordida* Gigl. Tos. (*Microphthalma* Mcq.) Mem. Akad. Sc. Torino. 2. s. T. 44, p. 63. C. Am.

* *sordidisquama* Ztt. *(Tach.)* = ***Ceromasia Wulpii*** B. B. (*teste* P. Stein).

* *straminifrons* Brischke (Ztt.) *(Exorista)* ***Blepharidopsis*** oder ***Blepharidea.***

terminata Wd. *(Musca)* *(Pyrellia* B. B. olim) hat zwar das Geäder von *Pyrellia*, aber die Borstenstellung der Calliphorinen. Sternopleural 1, 1; eine Hypopleuralreihe. Wahrscheinlich zu ***Telychaeta*** gehörend.

* *tessellans* R. D. *(Bonellia).* Scheint nach der Lebensweise ***Micropalpus haemorrhoidalis*** Rdi. zu sein.

* *tessellata* (R. D.) Bigot. Type ***Eudora*** R. D. Wachtl. Nach R. D. Posth. 1, p. 634 ist seine *fera* (L.) = *tessellata* R. D. Myod. (non Fbr., welche eine *Peleteria* ist). R. D. hat daher *fera* und *magnicornis* Ztt. vereinigt und sagt auch: „abdomen testaceum etc., vittaque dorsali nigra ultra anum producta", was nur auf *magnicornis* Ztt. passt.

vanessae R. D. *(Sturmia)* ***Argyrophylax pupiphaga*** Rdi.

vanessae R. D. *(Phryxe)* ***Blepharidea*** Rdi. *(? vulgaris* Mg. *Exorista.)*

* *Weedii* T. T. 1893. *(Hyalomyodes) ? = Hyalomyia triangulifera* Loew. ? = ***Gronhogaster*** Rdi. ead. Es ist nicht bemerkt, ob das Weibchen Orbitalborsten hat. Meine Exemplare von *H. triangulifera* Loew. sind Männchen. T. T. erwähnt beide Geschlechter; gibt aber nicht an, ob das Weibchen Orbitalborsten zeigt.

Winnertzi S. in litt. M. C. *(Entachina).* Letzter Ring roth, beim ♀ spitz dreieckig. 4 Dorsocentralborsten hinter der Quernaht. 2. Borstenglied verlängert. Schildchen etwas rothgelblich. Anhang der Beugung nur häutig. Backenrand borstig. Wangen nackt. Hellgrau, die schwarzen Hinterleibsbinden in der Mitte unterbrochen. Grösse von *Entachina praepotens* Mg. Ungarn.

V.

Nachtrag zum General-Index der Gattungen.

Anaclysta Loew. M. C. litt. type *eremophila* Lw. Egypten. Vom Habitus einer *Rhynchomyia.* Nach der Borstenstellung zu *Pyrellia* s. Girsch. gehörend. 5 postsuturale Dorsocentralborsten. Wir konnten nicht eruiren ob Loew diese Fliege beschrieben hat. Vielleicht aber hat er sie auch anderen Museen so bestimmt.

Ancylogaster Bigt. Bullt. Soc. Ent. Fr. 1884, p. LXX. Nach Giglio Tos (Mem. d. l'Akad. d. Sc. di Torino [ser. 2] T. XLIV, p. 9) = *Hemyda* R. D. Type *arcuata.*

Aporotachina Meade. (Ent. month. mag. 1894, p. 109) Eine neue Untergattung von *Entachina* n. Typen: *angelicae* Mg. = *Dexodes machairopsis* n.; *agilis* Mg. = *Dexodes* ead. n. und die nicht gedeuteten Arten: *brevipennis*, *morosa* und *hortensis* Mg. Ist eine Mischgattung und keine der *Entachina*-Gruppe.

Bithia Meade (Ent. month. mag. 1894, p. 70) soll enthalten:

a) 1., 3. und 5. Ader gedornt: *Hystriconeura frontata* Bhm.

b) 1. und 3. Ader gedornt: *spreta* Mg. (ist = *frontata* vide P. II).

c) 3. Ader allein gedornt: *Sesiophaga glirina* Rdi. (? = *cinerea* Meade.)

Chaetexorista B. B. vide Nachtrag zu p. 113.

Chaetomyiobia B. B. vide Nachtrag zu p. 140.

Chaetopeleteria Mik. Wien Ent. Z. 1894, p. 100. vide Nachtr. zu p. 92.

Clinogaster v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. 35. Bd. 1892, p. 189. Type *notabilis* s. (*Phaninae* v. d.

Wp.) ad *G. Hemyda* (*Ocypterinae* T. T.) Mexico T. T. Canad. Entomologst. 1893, XXV, p. 167.

Cnephaotachina B. B. Subgenus von *Eudora*. Vide Nachtr. zu p. 92.

Cordylidexia Giglio Tos = *Cordyligaster*. (Die Änderung ist nicht nothwendig weil bei *Odonaten* vergeben.)

Dexiomima B. B. vide Nachtr. zu p. 108, 109 und 141.

Doleschalla Wlk. vide *Torocca* Wlk.

Echinomyia Wachtl. Der Name wird für *Tachina fera* L. wieder eingeführt. Man vergleiche die Nachträge zu p. 92.

* ***Echinosoma*** Girsch *teste* Mik. = *Platychira (Erigone) consobrina* Mg. Nach der Zeichnung aber gehört die Form zu *Eurythia* und bildet durch gelbe Taster eine besondere Art. Type *pectinata* Girsch. Mik. Verh. d. k. k. zool. bot. G. 1893, p. 182; Wien. Ent. Z. 1894, Heft 2. Katter, Ent. Nachr. VII, 1881, p. 277.

Eudora (R. D.) Wachtl. Wien. Ent. Z. 1894, p. 141. Siehe Nachtrag zu p. 92, 145 und 146. Type *magnicornis* Ztt. *(Echinomyia)*.

* ***Euphoria*** R. D. *teste* Mik. = *Pseudopyrellia* Girschner. Wien. Ent. Z. 1894, p. 26.

Homogenia v. d. Wp. Tijdsch. v. Entom. Bd. 35. 1892, p. 189. Type *H. rufipes* v. d. Wp. *Phasinae* ad *G. Xysta* T. T. Soll nach T. T. *Trichopododes* heissen, was nicht correct ist. Canad. Ent. 1893, 165. Gigl. Tos. Mem. d. real. Akad. Sc. di Torino (ser. 2). T. XLIV. 1893. C. Amerika.

Hystriomyia Port. ***Fetisowii*** Port. M. C. aus der N. Mongolei (Leder) Chan, chu, shai. Siehe Hor. Soc. Ent. Ross. T. XVI, p. 2. 1880 und ***lata*** Port. H. S. E. R. XVII, 1882/3, p. 6 gehören zu *Servillia*. Siehe Nachtr. zu p. 92.

Leiosia v. d. Wp. Tijdsch v. Ent. Bd. 36, 1893, p. 185, Taf. 6, Fig. 6. Type *flavisquama* s. Verwandt mit *Parexorista*, aber die Schnurren ganz am Mundrande. Java.

Lilaea R. D. ? = *Ptychomyia*.

Lophyromyia n. ♀ von *L. clausa*. Siehe Nachtrag zu p. 114.

Microtrichomma Giglio Tos. Mem. d'Ak. Sc. Torino (2. S.) T. 44, p. 13, 1893 = ***Arthrochaeta*** B. B. (Sp. *intermedia* v. d. Wp.

Mikiella Meunier. Eine todtgeborene Gattung. Siehe Mik. Wien. Ent. Z. 1894. 2. Heft. Bullt. S. Ent. Fr. 1893, p. CCLXXIV etc.

Myioscotiptera Giglio Tos. Mem. Akad. Sc. Torino (2. S.) T. 44, 1893, p. 62. Type *cincta* s. Mexico. Von *Scotiptera* und *Myiocera* durch Form und Länge der Taster *(clavati)*, von *Scotiptera* durch Fehlen der Anhangszinke und von *Myiocera* durch Discalmacrochaeten verschieden. (Gigl. Tos.)

Mystacomyia Gigl. Tos. Bollett. Mus. Zool. et Anat. Torina vol. VIII, Nr. 158 und Mem. etc. l. c. p. 36. n. G. für *Mystacella rubriventris* v. d. Wp. Gehört zur Gruppe *Blepharipoda*.

Nowickia Wachtl. n. G. für *Echinomyia regalis* Rdi. Wien. Ent. Z. 1894, p. 142. Siehe Nachtrag zu p. 92.

Parafabricia B. B. vide Nachtrag zu p. 92.

Pararchytas B. B. vide Nachtrag zu p. 92.

Pareudora Wachtl. Wien. Ent. Z. 1894. Vide Nachtrag zu p. 92.

Pelatachina Meade. E. m. mg. 1894, p. 69 Namensänderung für *Hyria* R. D. (bei *Lepidopt.* vergeben und bei Molluscen).

Penthosia v. d. Wp. Tijdsch. v. Entom. Bd. 35, p. 189. 1892 n. G. für *Scopolia satanica* Bigot. (Ann. Soc. Ent. Fr. 1888, p. 254.) *Phaninae* v. d. Wp.; *Ocypterinae* Tyler Townsend Canad. Entomolgst. 1893. 165. Mexico.

Nach der Abbildung bei Giglio Tos (Mem. d. reale Akadem. d. Sc. di Torino (ser. 2). Vol. 44, 1893/94) gehört die Fliege zur Gruppe ***Schineria***.

Pokornya Strobl. Verh. d. k. k. zool. bot. G. 1893, 489. n. G. für *Micropalpus aberrans* Strobl.

Popelia Bezzi. Bullt. Soc. Ent. Ital. 1894 = ***Chaetopeleteria*** Mik.

Prodegeeria B. B. vide Nachtr. zu p. 129.

Pseudopyrellia Girsch. Type *Lucilia cornicina* aut. = *Euphoria* R. D. *teste* Mik. W. E. Z. 1894. 26.

Pycnosoma S. M. C. Wir vereinigen unter diesen Namen jene Calliphorinen, welche die Sternopleuralen 1, 1; eine Hypopleuralreihe (oft fein) zeigen und die Dorsalborsten des Rücken schildes oft nicht entwickelt haben. ♀ mit Orbitalborsten, aber diese oft klein. Die oberen

Facetten der Augen sind beim ♂ oft vergrössert. Type *marginalis* Wd. Afrika.

Salia R. D. Mischgattung. *S. frontosa* Dipt. d. Environs d. Paris = ***Bothria*** Rdi. — *S. echinura* Essai s. l. Myod. u. *velox* l. c. ♂ und ♀ von ***Spongosia*** *occlusa* Rdi. = *Spg. gramma* Mg. (Siehe Mik. Wien. Ent. Z. 1894, p. 50.)

Scotia R. D. = *Tricholyga teste* v. Röder. Wien. E. Z. VIII, 291.

Somoleja Rdi. Type *rebaptizata* ♀ und *simplicitarsis* ♂ haben nach Rondani fasc. II. 1856 und Prodr. III, 92 auf den mittleren Ringen Discalmacrochaeten. Man vergl. *Polidea* Strobl (non Mcq.).

Sphyricera Bezzi, Bullt. Soc. Ent. Ital. XXVI. Jahrg. trim. II. 1894. (p. 20) n. G. für *Echinomyia sphyricera* Mcq. Rdi. = *palustris* Rdi. olim. = *Cuphocera sphyric.* olim. nobis. Vide d. Nachtr. zu p. 92.

Tachina Wachtl soll nur die mit *grossa* L. verwandten Formen enthalten, welche am 3. Ringe zahlreiche Marginalmacrochaeten zeigen. Vid. d. Nachtr. zu p. 92.

Torocca Wlk. = *Doleschalla* Wlk. Journ. Proc. Linn. Soc. Vol. IX, p. 5. (Weil schon *Doleschallia* Feld. existirt.) O. S. Berlin E. Z. Bd. 38, p. 380.

Trichopododes T. T. = *Homogenia* v. d. Wp. Siehe diese.

Wulpia Vergeb. Name bei Tanypezinen Bigot. Ann. S. Ent. Fr. 1886, p. 371. v. Röder. Wien. Ent. Z. 1887. 159. Nur Subgenus von *Microchira* n. P. III, p. 126 (214).

Xanthomelana v. d. Wp. Tijdsch. v. Ent. Bd. 35. 1892, p. 188, 6. sp. (Ocypterinen nach v. d. Wp.) *Phasinae* Nob.

Xanthomelanodes T. T. Canad. Entomgst. 1893. 165 = *Xanthomelana* v. d. Wp.

Inhalt.